SONY

4-456-337-**22**(1)

Blu-ray Disc™/ DVD Home Theatre System

Mode d’emploi

BDV-N9100W/BDV-N8100W/BDV-N7100W

AVERTISSEMENT

N'installez pas l'appareil dans un espace confiné, tel qu'une bibliothèque ou un meuble encastré.
Pour réduire tout risque d'incendie, ne couvrez pas les ailettes de ventilation de cet appareil avec des papiers journaux, des nappes, des rideaux, etc.
N'exposez pas l'appareil à des sources de flammes nues (par exemple, des bougies allumées).
Pour réduire tout risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à des gouttelettes ou à des éclaboussures et ne posez pas d'objets contenant du liquide, comme des vases, sur l'appareil.
Les piles ou les appareils dans lesquels des piles sont insérées ne doivent pas être exposés à une chaleur excessive comme la lumière du soleil et le feu.
Pour éviter les blessures, cet appareil doit être fermement fixé au sol/mur, conformément aux instructions d'installation.
Réservé à un usage en intérieur uniquement.

ATTENTION

L'utilisation d'instruments optiques avec ce produit augmentera les risques oculaires.
Le faisceau laser utilisé dans ce Blu-ray Disc/DVD Home Theatre System étant dangereux pour les yeux, n'essayez pas de démonter le boîtier.
Pour toute réparation, adressez-vous exclusivement à un technicien qualifié.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYNENE.
VARNING	KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTISTAMISTA.
警告	打开时有3R类可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3R類可視及不可視雷射輻射，避免眼睛直接暴露。

L'unité de captage de cet appareil est classée comme un produit CLASS 3R LASER. Un rayonnement laser visible et invisible est émis lors de l'ouverture du boîtier protecteur du laser ; évitez donc toute exposition directe des yeux.
Cette mention est indiquée en bas à l'extérieur.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Cet appareil est classé comme un produit CLASS 1 LASER. Cette mention est indiquée en bas à l'extérieur.

Pour l'appareil principal

La plaque signalétique se trouve au bas à l'extérieur.

Câbles recommandés

Des connecteurs et des câbles convenablement protégés et reliés à la terre doivent être utilisés pour le raccordement aux périphériques et/ou aux ordinateurs hôtes.

Précautions

Sources d'alimentation

- L'appareil n'est pas débranché de la source d'alimentation secteur tant qu'il reste raccordé à la prise secteur, même s'il est éteint.
- La fiche principale étant utilisée pour débrancher l'appareil de la source d'alimentation secteur, raccordez l'appareil sur une prise secteur facilement accessible. Si vous constatez que l'appareil ne fonctionne pas normalement, débranchez immédiatement la fiche principale de la prise secteur.

Quand vous regardez des images vidéo 3D

Certaines personnes peuvent éprouver un malaise (comme un stress oculaire, une fatigue ou des nausées) quand elles regardent des images vidéo 3D. Sony recommande à tous les utilisateurs de faire régulièrement des pauses pendant qu'elles regardent des images vidéo 3D. La durée et la fréquence des pauses nécessaires varient d'une personne à l'autre. C'est à vous de décider ce qui vous convient le mieux. En cas de malaise, cessez de regarder les images vidéo 3D jusqu'à ce les symptômes disparaissent ; consultez un médecin si vous pensez que cela est nécessaire. Consultez également (i) le mode d'emploi et/ou le message d'avertissement de tout autre appareil utilisé avec ce produit ou de tout contenu Blu-ray Disc lu avec ce produit et (ii) notre site web (http://esupport.sony.com/) pour obtenir les informations les plus récentes. La vision des jeunes enfants (en particulier ceux de moins de 6 ans) est en plein développement. Consultez un médecin (un pédiatre ou un ophtalmologue, par exemple) avant de laisser de jeunes enfants regarder des images vidéo 3D.
Les adultes doivent surveiller les jeunes enfants pour s'assurer qu'ils suivent les recommandations indiquées ci-dessus.

Protection contre la copie

- Tenez-vous informé des systèmes de protection de contenu avancés utilisés sur les Blu-ray Disc et les DVD. Ces systèmes, appelés AACS (Advanced Access Content System) et CSS (Content Scramble System), peuvent contenir des restrictions de lecture, de sortie analogique et autres fonctions similaires. L'utilisation de ce produit et les restrictions auxquelles il est soumis peuvent varier selon la date d'achat, le conseil de direction de l'AACS pouvant adopter ou modifier ses règles de restriction après cette date.
- Avis Cinavia
  Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de reproductions non autorisées de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Lorsqu'une utilisation illégale d'une reproduction non autorisée est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la reproduction s'interrompt.
  De plus amples informations sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre d'information des consommateurs en ligne de Cinavia sur le site http://www.cinavia.com. Pour obtenir des informations supplémentaires par courrier sur Cinavia, envoyez votre demande avec votre adresse au : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Droits d'auteur et marques commerciales

- Ce système intègre le décodeur surround à matrice adaptative Dolby Pro Logic et Dolby* Digital ainsi que DTS** Digital Surround System.
  * Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic et le symbole double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.
  ** Fabriqué sous licence sous les numéros de brevets des États-Unis suivants : 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 ainsi que d'autres brevets des États-Unis et internationaux déposés ou en attente d'homologation. DTS-HD, le symbole ainsi que DTS-HD et le symbole ensemble sont des marques déposées de DTS, Inc. Le produit inclut les logiciels. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

- Ce système intègre la technologie High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Java est une marque commerciale d'Oracle et/ou de ses filiales.
- Le « logo DVD » est une marque commerciale de DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- « Blu-ray Disc », « Blu-ray », « Blu-ray 3D », « BD-LIVE », « BONUSVIEW » et les logos sont des marques commerciales de Blu-ray Disc Association.
- Les logos « Blu-ray Disc », « DVD+RW », « DVD-RW », « DVD+R », « DVD-R », « DVD VIDEO » et « CD » sont des marques commerciales.
- « Super Audio CD » est une marque commerciale.
- « BRAVIA » est une marque commerciale de Sony Corporation.
- « AVCHD 3D/Progressive » et le logo « AVCHD 3D/Progressive » sont des marques commerciales de Panasonic Corporation et Sony Corporation.
- , « XMB » et « xross media bar » sont des marques commerciales de Sony Corporation et Sony Computer Entertainment Inc.
- « PlayStation » est une marque déposée de Sony Computer Entertainment Inc.
- Le « logo Sony Entertainment Network » et « Sony Entertainment Network » sont des marques commerciales de Sony Corporation.
- La technologie de reconnaissance musicale et vidéo ainsi que les données associées sont fournies par Gracenote®. Gracenote constitue la norme de l'industrie en matière de technologie de reconnaissance musicale et de distribution de contenus connexes. Pour plus d'informations, visitez le site www.gracenote.com.
  Les données sur CD, DVD, Blu-ray Disc et les données associées à la musique et aux vidéos sont fournies par Gracenote, Inc., copyright © 2000 - date actuelle Gracenote. Logiciels Gracenote, copyright © 2000 - date actuelle Gracenote. Ce produit et ce service sont protégés par un ou plusieurs brevets appartenant à Gracenote. Pour obtenir une liste non exhaustive des brevets Gracenote en vigueur, visitez le site Web de Gracenote. Les noms Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, le logo et le graphisme Gracenote et le logo « Powered by Gracenote » sont des marques commerciales ou des marques déposées de Gracenote, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® et Wi-Fi Alliance® sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ et Wi-Fi Protected Setup™ sont des marques de Wi-Fi Alliance.
- La marque N est une marque commerciale ou une marque déposée de NFC Forum, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Android est une marque commerciale de Google Inc.
- Le nom de marque et les logos *Bluetooth*® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et tout usage de ces marques par Sony Corporation s'inscrit dans le cadre d'une licence. Les autres marques commerciales et noms de marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

- Technologie d'encodage audio MPEG Layer-3 et brevets concédés sous licence par Fraunhofer IIS et Thomson.
- Ce produit intègre une technologie exclusive sous licence de Verance Corporation et est protégé par le brevet des États-Unis 7 369 677 et d'autres brevets des États-Unis et internationaux déposés ou en attente d'homologation, ainsi que par des droits d'auteur et par le secret industriel pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque commerciale de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. La rétroingénierie et le désassemblage sont interdits.
- Windows Media est soit une marque déposée soit une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
  Ce produit est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors du cadre de ce produit est interdite sans une licence concédée par Microsoft ou une filiale autorisée de Microsoft.
  Les propriétaires de contenus utilisent la technologie d'accès aux contenus Microsoft® PlayReady™ afin de protéger leur propriété intellectuelle, y compris les contenus protégés par les droits d'auteur. Cet appareil utilise la technologie PlayReady pour accéder à des contenus protégés par PlayReady et/ou des contenus protégés par WMDRM. Si l'appareil échoue dans l'application correcte des limitations imposées à l'utilisation des contenus, les propriétaires de contenus peuvent exiger de Microsoft qu'il révoque la capacité de l'appareil à consommer des contenus protégés par PlayReady. La révocation ne devrait pas affecter les contenus non protégés ou les contenus protégés par d'autres technologies d'accès aux contenus. Les propriétaires de contenus peuvent exiger que vous effectuiez une mise à niveau de PlayReady en vue d'accéder à leurs contenus. Si vous refusez une mise à niveau, vous ne pourrez plus accéder aux contenus qui l'exigent.
- DLNA™, le logo DLNA et DLNA CERTIFIED™ sont des marques commerciales, des marques de service ou des marques de certification de Digital Living Network Alliance.
- Périphériques Opera® SDK d'Opera Software ASA. Copyright 1995-2013 Opera Software ASA. Tous droits réservés.

POWERED BY OPERA®

- Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- Les autres noms de systèmes ou de produits sont généralement des marques commerciales ou des marques déposées des fabricants. Les marques ™ et ® ne sont pas indiquées dans ce document.

Informations sur la licence utilisateur final

Contrat de licence utilisateur final Gracenote®

Cet application ou appareil contient un logiciel de Gracenote, Inc., d'Emeryville, Californie (« Gracenote »). Le logiciel de Gracenote (le « Logiciel Gracenote ») permet à cette application de procéder à l'identification des disques et/ou des fichiers afin d'obtenir les informations relatives aux morceaux musicaux telles que le nom, l'artiste, la plage et le titre (« Données Gracenote ») à partir de serveurs en ligne ou de bases de données intégrées (collectivement, « Serveurs Gracenote ») et d'effectuer d'autres actions. Vous pouvez utiliser les Données Gracenote uniquement par le biais des fonctions utilisateur final de cet application ou appareil prévues à cette fin.

Vous consentez à utiliser les Données, le Logiciel et les Serveurs Gracenote uniquement à des fins personnelles et non commerciales. Vous acceptez de ne pas partager, copier, transférer ni transmettre le Logiciel Gracenote ni la moindre Donnée Gracenote à la faveur d'un tiers. VOUS CONSENTEZ À NE PAS UTILISER NI EXPLOITER LES DONNÉES, LE LOGICIEL OU LES SERVEURS GRACENOTE, SAUF COMME EXPRESSÉMENT AUTORISÉ PAR LE PRÉSENT CONTRAT.
Vous reconnaissez que toute violation de ces restrictions entraînera la suspension de vos droits d'utilisation non exclusifs des Données, du Logiciel et des Serveurs Gracenote. En cas de suspension de licence, vous acceptez de cesser toute utilisation des Données, du Logiciel et des Serveurs Gracenote. Gracenote se réserve tous les droits relatifs aux Données, au Logiciel et aux Serveurs Gracenote, y compris tous les droits de propriété. En aucun cas Gracenote ne vous rémunérera pour les informations que vous lui fournissez. Vous acceptez que Gracenote, Inc. fasse valoir ses droits en vertu du présent contrat, directement contre vous et en son propre nom.
Le service Gracenote utilise un identifiant unique pour assurer le suivi des requêtes à des fins statistiques. Un tel identifiant numérique attribué de façon aléatoire permet au service Gracenote de calculer le nombre de requêtes tout en respectant votre anonymat. Pour plus d'informations, consultez la page Web relative à la politique de confidentialité Gracenote du service Gracenote.

Le Logiciel Gracenote que chaque élément de Données Gracenote sont exploités sous licence « EN L'ÉTAT ». Gracenote décline toute responsabilité ou garantie, explicite ou implicite, quant à l'exactitude des Données Gracenote provenant des Serveurs Gracenote. Gracenote se réserve le droit de supprimer des données des Serveurs Gracenote ou de modifier les catégories de données pour toute raison jugée suffisante par Gracenote. Gracenote ne peut garantir que le Logiciel ou les Serveurs Gracenote sont exempts d'erreurs ou que le fonctionnement du Logiciel ou des Serveurs Gracenote ne sera pas interrompu. Gracenote n'est pas tenu de vous fournir les nouvelles catégories ou les nouveaux types de données supplémentaires ou améliorés que Gracenote peut rendre disponibles à l'avenir et est libre de cesser ses services à tout moment. GRACENOTE N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, NOTAMMENT DES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, DE TITRE ET D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. GRACENOTE NE GARANTIT PAS LES RÉSULTATS QUI SERONT OBTENUS PAR VOTRE UTILISATION DU LOGICIEL GRACENOTE OU DE TOUT AUTRE SERVEUR GRACENOTE. GRACENOTE NE SERA EN AUCUN CAS TENU RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE INDIRECT OU ACCIDENTEL, OU DE TOUTE PERTE DE PROFITS OU DE REVENUS.
© Gracenote, Inc. 2009

À propos de ce mode d'emploi

- Les instructions de ce mode d'emploi décrivent les commandes de la télécommande. Vous pouvez aussi utiliser les commandes sur l'appareil principal si elles portent des noms identiques ou similaires à celles de la télécommande.
- Dans ce manuel, le terme « disque » est employé pour désigner de manière générale les BD, les DVD, les Super Audio CD ou les CD, sauf indication contraire dans le texte ou les illustrations.
- Les instructions décrites dans ce manuel s'appliquent aux modèles BDV-N9100W, BDV-N8100W et BDV-N7100W. Le modèle BDV-N9100W est utilisé aux fins d'illustration. Toute différence dans les opérations est clairement indiquée dans le texte, par exemple par la mention « BDV-N9100W uniquement ».
- Certaines illustrations sont présentées comme des dessins conceptuels et peuvent être différentes des produits réels.
- Les éléments affichés sur l'écran du téléviseur peuvent varier selon la région.
- Le paramètre par défaut est souligné.

Table des matières

À propos de ce mode d'emploi 7
Déballage 10
Guide des pièces et des commandes 13

Préparatifs

Étape 1 : Installation des enceintes 19
Étape 2 : Raccordement du système 20
Raccordement des enceintes 20
Raccordement du téléviseur 22
Raccordement des autres appareils (Décodeur, etc.) 23
Raccordement de l'antenne ... 25
Étape 3 : Préparation de la connexion réseau 25
Étape 4 : Configuration du système sans fil 27
Étape 5 : Exécution de la configuration facile 28
Étape 6 : Sélection de la source de lecture 30
Étape 7 : Écouter le son surround 30

Lecture

Lecture d'un disque 32
Lecture à partir d'un périphérique USB 34
Écouter de la musique à partir d'un périphérique *Bluetooth* 35
Connexion à un smartphone à l'aide de la fonction d'écoute Une touche (NFC) 37
Lecture via un réseau 39
Options disponibles 43

Réglage du son

Sélection du format audio, de plages multilingues ou du canal 46
Écouter le son de diffusion multiplex 47

Tuner

Écoute de la radio 47

Autres opérations

Utilisation de la fonction Commande pour HDMI pour « BRAVIA » Sync 49
Calibration automatique des réglages d'enceintes appropriés 50
Réglage des enceintes 51
Utilisation de la minuterie de mise en veille 53
Désactivation des touches de l'appareil principal 53
Pilotage du téléviseur à l'aide de la télécommande fournie 54
Économie d'énergie en mode veille ... 54
Navigation sur les sites Web 54
Réglages supplémentaires du système sans fil 57

Paramètres et réglages

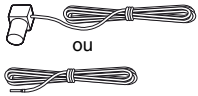
Utilisation de l'affichage de configuration 58
[Mise à jour réseau] 59
[Réglages Ecran] 59
[Réglages Audio] 62
[Réglages Visualisation BD/DVD] 63
[Réglages Contrôle parental] 64
[Réglages Musique] 64
[Réglages Système] 64
[Réglages de l'entrée externe] 66
[Réglages Réseau] 66
[Réglages réseau faciles] 67
[Réinitialisation] 67

Informations complémentaires

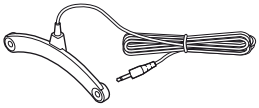
Précautions 68
Remarques sur les disques 70
Dépannage 71
Disques lisibles 79
Types de fichiers lisibles 80
Formats audio pris en charge 81
Spécifications 82
Liste des codes de langue 85
Index 87

Déballage

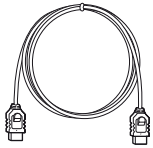
- Mode d'emploi
- Guide d'installation rapide
- Guide d'installation des enceintes
- Télécommande (1)
- Piles R03 (format AAA) (2)
- Antenne fil FM (1)



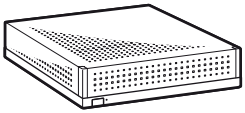
- Micro de calibration (1)



- Câble HDMI haute vitesse (1)



- Amplificateur surround (1)



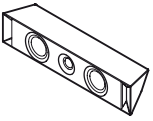
- Émetteurs/récepteurs sans fil (2)

BDV-N9100W uniquement

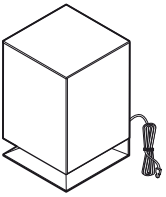
- Enceintes avant (2)

- Enceintes surround (2)

- Enceinte centrale (1)



- Caisson de graves (1)



• Cordons d’enceinte (5, rouge/blanc/gris/bleu/vert)

• Bases (4)

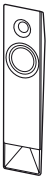
• Parties inférieures des enceintes avant et surround (4)

• Vis (16)

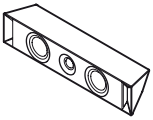
BDV-N8100W uniquement

• Enceintes avant (2)

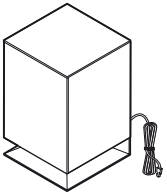
• Enceintes surround (2)



• Enceinte centrale (1)



• Caisson de graves (1)



• Cordons d’enceinte (5, rouge/blanc/gris/bleu/vert)

• Bases (2)

• Parties inférieures des enceintes avant (2)

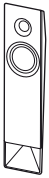
• Supports (pour enceintes surround) (2)

• Caches de trou de vis (2)

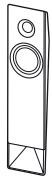
• Vis (10)

BDV-N7100W uniquement

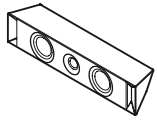
• Enceintes avant (2)



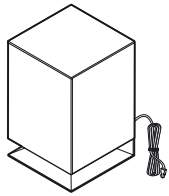
• Enceintes surround (2)



• Enceinte centrale (1)



• Caisson de graves (1)



• Cordons d’enceinte (5, rouge/blanc/gris/bleu/vert)

• Supports (pour enceintes avant et surround) (4)

• Caches de trou de vis (4)

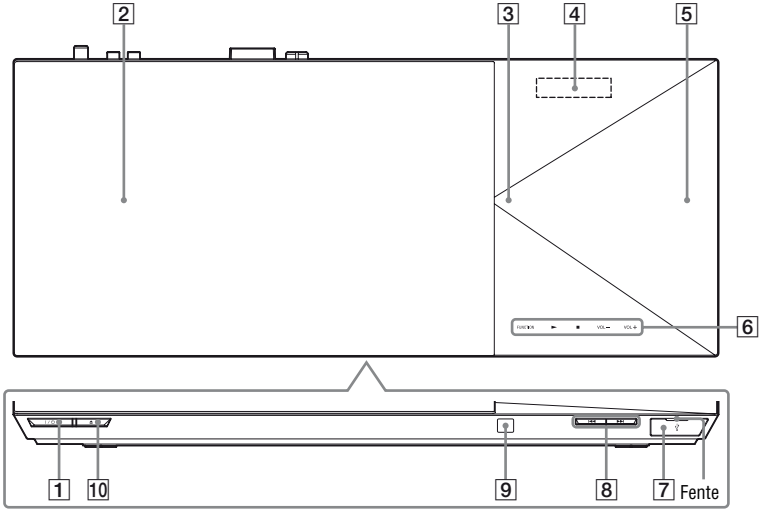
• Vis (4)

Guide des pièces et des commandes

Pour plus d'informations, reportez-vous aux pages indiquées entre parenthèses.

Appareil principal

Panneaux supérieur et avant



1 **I/⏻ (marche/veille)**
Allume l'appareil principal ou le met en mode de veille.

2 **Couvercle de disque (page 32)**

3 **Indicateur LED**
Blanc : S'allume lorsque l'appareil principal est sous tension.
Bleu (pour l'état *Bluetooth*) :
– Le système est prêt pour l'appairage : Clignote rapidement
– Pendant l'appairage : Clignote rapidement
– Pendant la connexion : Clignote
– La connexion est établie : S'allume

4 **Afficheur du panneau supérieur**

5 **(Marque N) (page 38)**
Placez le périphérique compatible avec NFC à proximité de ce repère pour activer la fonction NFC.

6 **Touches/indicateurs soft-touch**

FUNCTION (page 30)
Sélectionne la source de lecture.

►* (lecture)

■* (arrêter)

VOL +/–

* Touchez et maintenez la touche ► de l'appareil principal enfoncée pendant plus de 2 secondes, la démonstration de son intégrée s'exécutera sur le système. Touchez sur ■ pour arrêter cette démonstration.

Remarque

Pendant la démonstration, le volume peut être supérieur à celui que vous avez défini.

7 **Port ⚷ (USB) (page 34)**
Placez l'ongle dans la fente pour ouvrir le couvercle.

8 **I◄◄/►►I (précédent/suivant)**

9 **(capteur de télécommande)**

10 **⏏ (ouvrir/fermer)**

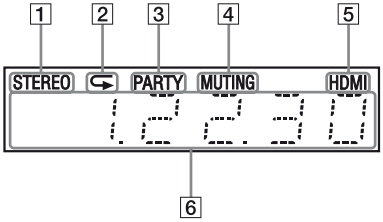
À propos des touches/ indicateurs soft-touch

Ces touches marchent lorsque les indicateurs de touches soft-touch sont allumés.
Vous pouvez allumer ou éteindre les indicateurs en réglant [Eclairage de l'unité principale] (page 65). Quand vous réglez [Eclairage de l'unité principale] sur [Auto] les indicateurs s'éteignent. Dans ce cas, touchez n'importe quelle touche soft-touch. Lorsque les indicateurs s'allument, touchez la touche souhaitée.
Si vous touchez n'importe quelle touche lorsque les indicateurs sont éteints, les indicateurs s'allument pendant quelques secondes. Si vous touchez de nouveau la touche ►, l'indicateur ► clignote pendant quelques secondes et s'allume pendant la lecture.

Remarque

- Ces touches ne fonctionnent que lorsque vous les effleurez. N'appuyez pas dessus trop fort.
- Si la touche ne fonctionne pas, relâchez la touche puis patientez quelques secondes. Ensuite, touchez de nouveau la touche en couvrant de votre doigt l'indicateur de touche.

Indicateurs sur l'afficheur du panneau supérieur



1 S'allume lors de la réception d'un son stéréo. (Radio uniquement)

2 S'allume lorsque la répétition de la lecture est activée.

3 S'allume lorsque le système effectue la lecture via la fonction PARTY STREAMING.

4 S'allume lorsque le son est neutralisé.

5 S'allume lorsque la prise HDMI (OUT) est correctement raccordée à un appareil compatible avec HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) doté d'une entrée HDMI ou DVI (Digital Visual Interface).

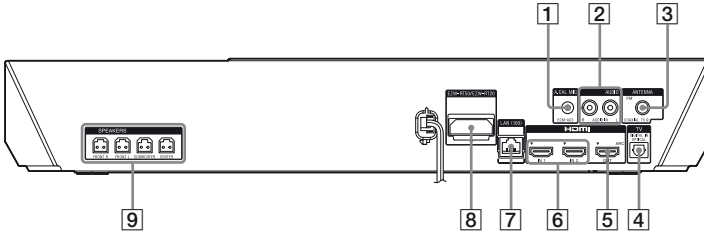
6 Affiche l'état du système, p. ex. la fréquence radio, etc.

Quand vous appuyez sur DISPLAY, les informations relatives au flux/l'état du décodage apparaissent quand la fonction est réglée sur « TV ».
Il est possible que les informations relatives au flux/l'état du décodage n'apparaissent pas selon le flux ou l'élément décodé.

Remarque

Lorsque le [Eclairage de l'unité principale] est réglé sur [Auto] dans [Réglages Système], l'afficheur du panneau supérieur s'éteint si vous n'utilisez pas l'appareil principal pendant 10 secondes environ.

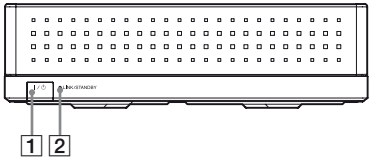
Panneau arrière



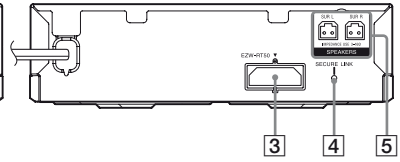
1 **Prise A.CAL MIC (pages 29, 50)**
2 **Prises AUDIO (AUDIO IN L/R) (page 23)**
3 **Prise ANTENNA (FM COAXIAL 75 Ω) (page 25)**
4 **Prise TV (DIGITAL IN OPTICAL) (page 22)**
5 **Prise HDMI (OUT) (page 22)**
6 **Prises HDMI (IN 1/IN 2) (page 23)**
7 **Borne LAN (100) (page 25)**
8 **Fente pour émetteur/récepteur sans fil (page 27)**
9 **Prises SPEAKERS (page 20)**

Amplificateur surround

Panneau avant

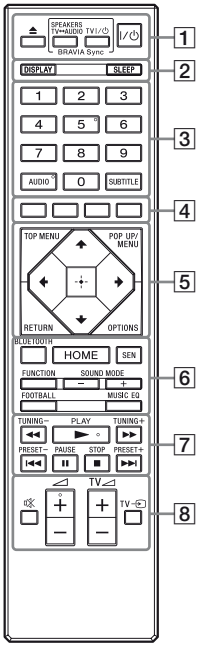


Panneau arrière



1 **I/⏻ (marche/veille)**
2 **LINK/STANDBY indicateur (page 28)**
Vous pouvez vérifier l'état de la transmission sans fil entre l'appareil principal et l'amplificateur surround.
3 **Fente pour émetteur/récepteur sans fil (EZW-RT50)**
4 **SECURE LINK touche (page 57)**
Démarre la fonction Secure Link.
5 **Prises SPEAKERS**

Télécommande



- Les touches Numéro 5, AUDIO, ► et + ont un point tactile. Utilisez ce point tactile comme repère lorsque vous utilisez la télécommande.
- TV : Pour les opérations sur le téléviseur
  (Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Pilotage du téléviseur à l'aide de la télécommande fournie » (page 54).)

1 ⏏ (ouvrir/fermer)

Ouvre ou ferme le couvercle du disque.

SPEAKERS TV↔AUDIO

Indique si le son du téléviseur est émis par les enceintes du système ou par celle du téléviseur. Cette fonction est uniquement opérante quand vous réglez [Commande pour HDMI] sur [Oui] (page 65).

TV I/⏻ (marche/veille) (page 54)

TV

Allume le téléviseur ou le met en mode veille.

I/⏻ (marche/veille) (pages 29, 48)

Allume le système ou le met en mode veille.

2 DISPLAY (pages 34, 40, 48, 55)

Affiche sur l'écran du téléviseur les informations de lecture et de navigation sur le Web.
Affiche la station radio prédéfinie, la fréquence, etc., sur l'afficheur du panneau supérieur.

SLEEP (page 53)

Règle la minuterie de mise en veille.

3 Touches numériques (pages 48, 54)

Entre les numéros de titre/chapitre, le numéro de station mémorisé, etc.

AUDIO (page 46)

Sélectionne la plage/le format audio.

SUBTITLE

Sélectionne la langue des sous-titres quand des sous-titres multilingues sont enregistrés sur un BD-ROM/DVD VIDEO.

4 Touches de couleur

Touches de raccourci permettant de sélectionner des options dans les menus de certains BD (peuvent aussi être utilisées pour les opérations interactives Java sur BD).

5 TOP MENU

Ouvre ou ferme le menu supérieur du BD ou du DVD.

POP UP/MENU

Ouvre ou ferme le menu contextuel du BD-ROM ou le menu du DVD.

OPTIONS (pages 31, 43, 56)

Affiche le menu des options sur l'écran du téléviseur ou sur l'afficheur du panneau supérieur. (L'emplacement varie selon la fonction sélectionnée.)

RETURN

Retourne à l'affichage précédent.

←/↑/↓/→

Déplace la mise en surbrillance sur une option affichée.

⊕ (entrée)

Saisit l'élément sélectionné.

6 BLUETOOTH (pages 35, 36)

Sélectionne la fonction « BT ».
Quand l'indicateur LED bleu s'éteint alors que la fonction « BT » est activée, appuyez pour commencer l'appairage ou vous connecter à un périphérique *Bluetooth* appairé.

HOME (pages 29, 51, 58)

Entre ou quitte le menu d'accueil du système.

SEN

Accède au service en ligne « Sony Entertainment Network™ ».

FUNCTION (page 30)

Sélectionne la source de lecture.
En réglant les [Réglages de l'entrée externe] (page 66), vous pouvez sauter les entrées libres lors de la sélection d'une fonction.

SOUND MODE +/– (page 30)

Sélectionne le mode son.

FOOTBALL (page 32)

Produit un son optimisé pour regarder la diffusion d'un match de football.

MUSIC EQ (page 31)

Sélectionne l'égaliseur préprogrammé lorsque vous écoutez de la musique.

7 Touches de lecture

Reportez-vous à « Lecture » (page 32).

◀◀/▶▶ (rapide/lent/geler image)

Rembobinage/avance rapides en cours de lecture. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, la vitesse de la recherche change.

Active la lecture au ralenti lorsque vous appuyez sur cette touche pendant plus d'une seconde en mode de pause.

Lit une image à la fois lorsque vous appuyez sur cette touche en mode de pause.

Remarque

Pendant la lecture d'un disque Blu-ray 3D, la lecture en sens inverse au ralenti et image par image n'est pas disponible.

I◀◀/▶▶I (précédent/suivant)

Sélectionne le chapitre, la plage ou le fichier précédent/suivant.

► PLAY

Démarre ou redémarre la lecture (reprise).
Active la lecture une touche (page 49) quand le système est allumé et réglé sur la fonction « BD/DVD ».

II PAUSE

Met en pause ou redémarre la lecture.

■ STOP

Arrête la lecture et mémorise le point d'arrêt (point de reprise). Le point de reprise d'un titre/d'une plage est le dernier point lu ou la dernière photo dans un dossier de photos.
Arrête la démonstration du son intégrée.

Touches de radio

Reportez-vous à « Tuner » (page 47).

TUNING +/–

PRESET +/–

8 **(neutralisation du son)**

Coupe temporairement le son.

(volume) +/–

Règle le volume.

TV (volume) +/– TV

Règle le volume du téléviseur.

TV (entrée TV) TV

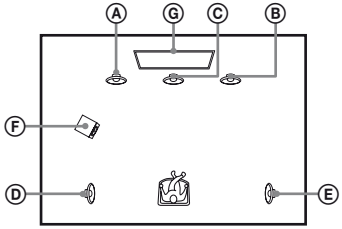
Alterne la source d'entrée du téléviseur entre le téléviseur et d'autres sources d'entrée.

Étape 1 : Installation des enceintes

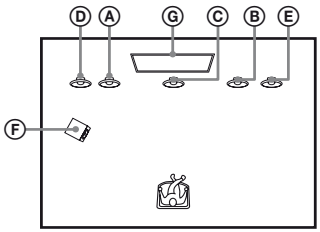
Installez les enceintes en vous référant à l'illustration ci-dessous.

Ⓐ Enceinte avant gauche (G)
Ⓑ Enceinte avant droite (D)
Ⓒ Enceinte centrale
Ⓓ Enceinte surround gauche (G)
Ⓔ Enceinte surround droite (D)
Ⓕ Caisson de graves
Ⓖ Téléviseur

Installation des enceintes surround à l'arrière (Configuration d'enceintes : [Standard])



Installation de toutes les enceintes à l'avant (Configuration d'enceintes : [Tt devant])



Remarque

- Veillez à sélectionner le réglage de la configuration d'enceintes (page 51) correspondant au positionnement de vos enceintes.
- Prenez garde lorsque vous placez les enceintes et/ou les supports d'enceintes sur un sol ayant subi un traitement spécial (cire, huile, polish, etc.), car leur surface risque de se tâcher ou de se décolorer.
- Ne vous allongez pas et ne vous suspendez pas à une enceinte, sous peine de la faire tomber.
- Les enceintes de ce système ne fournissent pas de protection contre les interférences magnétiques. Cela peut entraîner des irrégularités de couleur lorsque placées à proximité d'un projecteur ou d'un téléviseur à tube cathodique.

Conseil

- Pour une reproduction acoustique plus performante lorsque le réglage [Tt devant] est sélectionné, nous vous conseillons d'installer vos enceintes avant et enceintes surround près les uns des autres.
- Vous pouvez installer les enceintes sur un mur. Pour obtenir plus de détails, reportez-vous au « Guide d'installation des enceintes » fourni.

Étape 2 : Raccordement du système

Ne branchez pas le cordon d'alimentation secteur de l'appareil principal à une prise murale tant que tous les autres raccordements n'ont pas été effectués. Pour assembler les enceintes, reportez-vous au « Guide d'installation des enceintes » fourni.

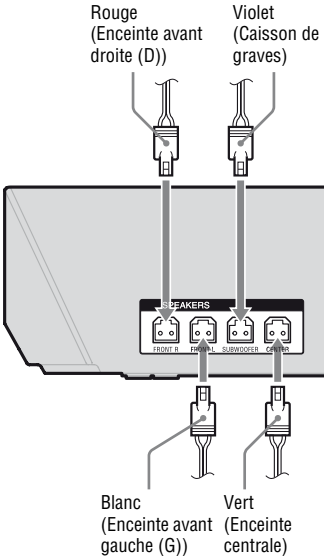
Remarque

Lorsque vous raccordez d'autres appareils comportant une commande de volume, baissez le volume de ces appareils à un niveau n'impliquant aucune déformation du son.

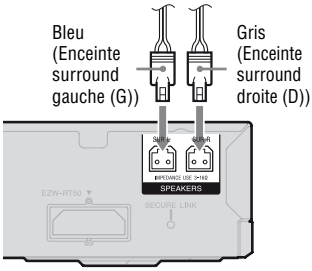
Raccordement des enceintes

Raccordez les cordons d'enceinte aux prises SPEAKERS de l'appareil principal et de l'amplificateur surround de la couleur correspondante.
Lors du raccordement à l'appareil principal, insérez le connecteur jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.

Vers l'appareil principal

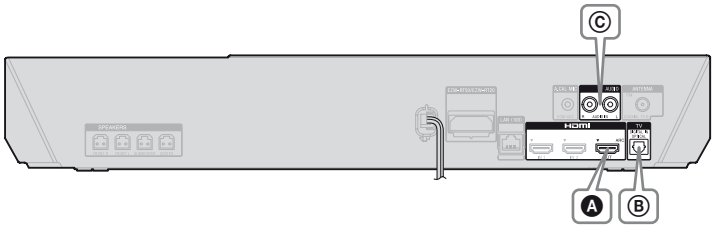


Vers l'amplificateur surround

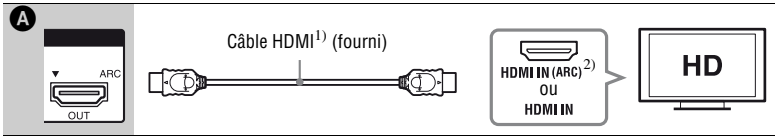


Raccordement du téléviseur

Sélectionnez l'une des méthodes de raccordement suivantes en fonction des prises d'entrée visibles sur votre téléviseur.



Raccordement vidéo

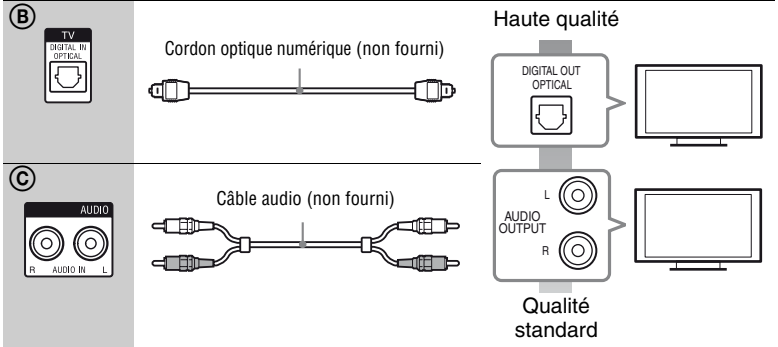


1) Câble HDMI haute vitesse

2) Si la prise HDMI IN de votre téléviseur est compatible avec la fonction ARC (Audio Return Channel), le signal audio numérique peut être émis par le téléviseur par le biais du raccordement d'un câble HDMI. Pour régler la fonction ARC, reportez-vous à la section [Audio Return Channel] (page 65).

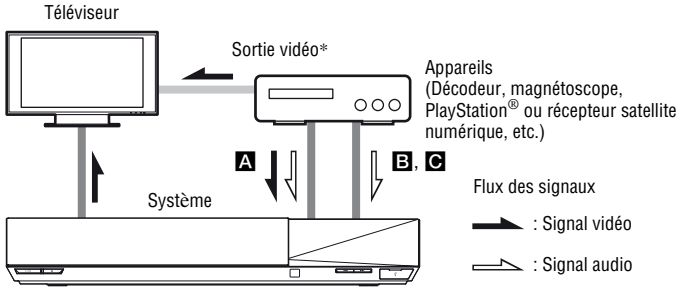
Raccordements audio

Si vous ne raccordez pas le système à la prise HDMI du téléviseur compatible avec la fonction ARC, effectuez un raccordement audio approprié pour pouvoir écouter le son du téléviseur via les enceintes du système.



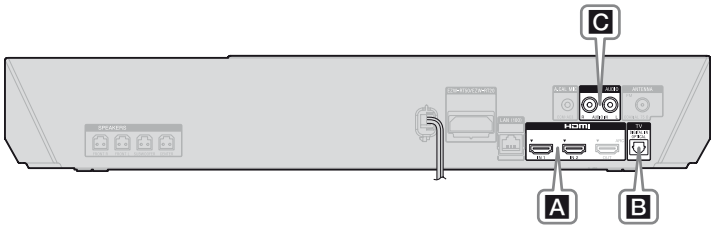
Raccordement des autres appareils (Décodeur, etc.)

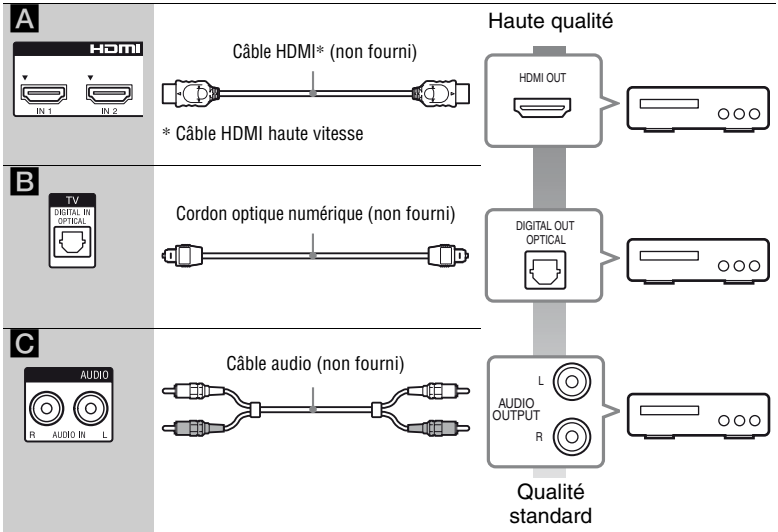
Connectez le système, le téléviseur et d'autres appareils comme suit.



* Cette connexion n'est pas nécessaire pour la connexion **A** (connexion HDMI).

Sélectionnez l'une des méthodes de raccordement suivantes en fonction du type de prise disponible sur l'appareil.





Lors de la connexion A

Cette connexion peut transmettre des signaux vidéo et audio à la fois.

Remarque

- Les signaux vidéo des prises HDMI (IN 1/2) sont reproduits sur la prise HDMI (OUT) uniquement lorsque la fonction « HDMI1 » ou « HDMI2 » est sélectionnée.
- Pour reproduire un signal audio à partir des prises HDMI (IN 1/2) sur la prise HDMI (OUT), il est possible que vous ayez à modifier le réglage de sortie audio. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Sortie audio] dans [Réglages Audio] (page 62).

Lors de la connexion B, C

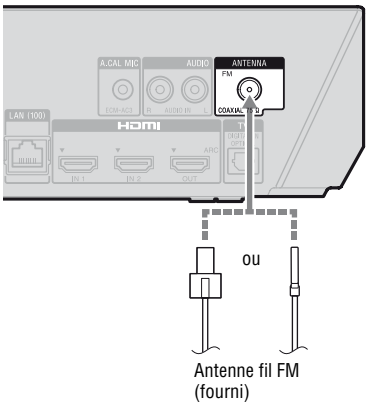
Raccordez le système de sorte que les signaux vidéo émis par le système et les autres équipements soient diffusés sur le téléviseur et que les signaux audio émis par l'appareil soient diffusés sur le système comme suit.

Remarque

- Si vous effectuez l'un des raccordements décrits ci-dessus, réglez [Commande pour HDMI] dans [Réglages HDMI] de [Réglages Système] sur [Non] (page 65).
- Vous pouvez écouter le son émis par l'appareil en sélectionnant la fonction « AUDIO » pour le raccordement **C**.

Raccordement de l'antenne

Arrière de l'appareil principal



Remarque

- Déployez complètement l'antenne fil FM.
- Après avoir raccordé l'antenne fil FM, maintenez-la aussi horizontale que possible.

Conseil

En cas de réception FM faible, utilisez un câble coaxial de 75 ohms (non fourni) pour connecter l'appareil principal à une antenne FM extérieure.

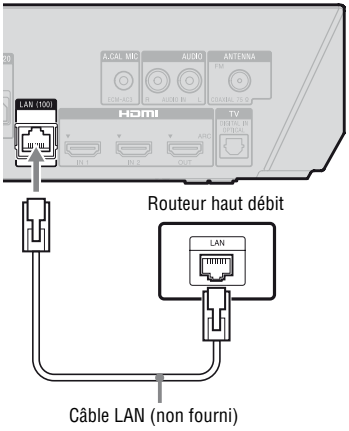
Étape 3 : Préparation de la connexion réseau

Conseil

Pour raccordez le système à votre réseau, effectuez [Réglages réseau faciles]. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Étape 5 : Exécution de la configuration facile » (page 28).

Sélectionnez la méthode correspondant à votre environnement LAN (réseau local).

- Si vous utilisez un environnement LAN sans fil
  Le système intègre la technologie Wi-Fi, ce qui vous permet de le connecter au réseau en définissant les réglages du réseau.
- Si vous utilisez un environnement autre qu'un LAN sans fil
  Utilisez un câble LAN pour la connexion à la borne LAN (100) sur l'appareil principal.



Conseil

Un câble d'interface blindé (câble LAN), droit ou croisé, est recommandé.

Avant d'effectuer les réglages du réseau

Si votre routeur LAN sans fil (point d'accès) est compatible avec Wi-Fi Protected Setup (WPS), vous pouvez facilement définir les réglages du réseau à l'aide de la touche WPS.
Sinon, vérifiez les informations suivantes au préalable, et consignez-les dans l'espace prévu à cet effet en dessous.

- Le nom réseau (SSID*) qui identifie votre réseau**.

- Si votre réseau sans fil est sécurisé, la clé de sécurité (clé WEP, clé WPA)**.

---

* Le SSID (Service Set Identifier) est un nom qui identifie un réseau sans fil particulier.

** Vous devez vérifier les réglages de votre routeur LAN sans fil pour obtenir les informations concernant le SSID et la clé de sécurité. Pour plus d'informations :
- visitez le site Web suivant : http://www.sony-asia.com/section/support
- reportez-vous au mode d'emploi du routeur LAN sans fil
- consultez le fabricant du routeur LAN sans fil

À propos de la sécurité LAN sans fil

La communication via la fonction LAN sans fil étant établie par ondes radio, le signal sans fil peut être intercepté. Pour protéger la communication sans fil, ce système prend en charge diverse fonctions de sécurité. Veillez à configurer correctement les paramètres de sécurité conformément à votre environnement réseau.

■ Aucune sécurité

Bien que vous puissiez définir facilement les réglages, n'importe qui peut intercepter la communication sans fil ou pénétrer sur votre réseau sans fil, y compris sans disposer d'outils sophistiqués. N'oubliez pas qu'il existe un risque d'accès non autorisé ou d'interception des données.

■ WEP

Le protocole WEP sécurise les communications de manière à éviter que des intrus ne les interceptent ou ne pénètrent sur votre réseau sans fil. Le protocole WEP est une technologie de sécurité léguée qui permet de connecter les anciens dispositifs ne prenant pas en charge la technologie TKIP/AES.

■ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

Le protocole TKIP est une technologie de sécurité développée pour pallier les lacunes de la sécurité WEP. Le protocole TKIP assure un niveau de sécurité supérieur à celui du protocole WEP.

■ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

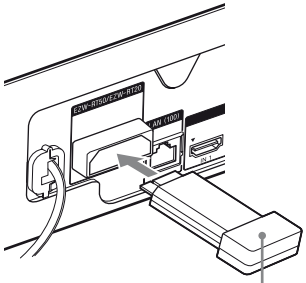
Le protocole AES est une technologie de sécurité mettant en œuvre une méthode de sécurité avancée, distincte de celle mise en œuvre par les protocoles WEP et TKIP. Le protocole AES assure un niveau de sécurité supérieur à celui des protocoles WEP ou TKIP.

Étape 4 : Configuration du système sans fil

L'appareil principal transmet du son à l'amplificateur surround connecté aux enceintes surround. Pour activer la transmission sans fil, suivez les étapes suivantes.

1 Insérez l'émetteur/récepteur sans fil dans l'appareil principal.

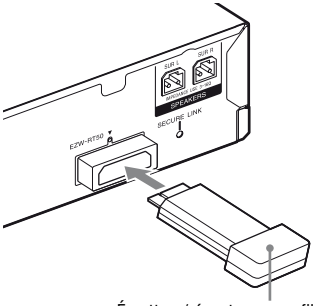
Panneau arrière de l'appareil principal



Émetteur/récepteur sans fil

2 Insérez l'émetteur/récepteur sans fil dans l'amplificateur surround.

Panneau arrière de l'amplificateur surround

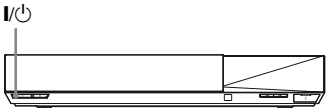


Émetteur/récepteur sans fil

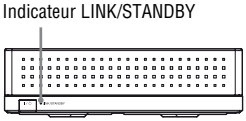
3 Raccordez le cordon d'alimentation secteur à l'appareil principal.

Avant de connecter le cordon d'alimentation secteur, veillez à ce que toutes les connexions sous « Étape 2 : Raccordement du système » (page 20) soient sécurisées.

4 Appuyez sur I/⏻ pour allumer le système.



5 Raccordez le cordon d'alimentation secteur à l'amplificateur surround.



Lorsque la transmission sans fil est activée, l'indicateur LINK/STANDBY vire au vert.
Si l'indicateur LINK/STANDBY ne s'allume pas, reportez-vous à la section « Son sans fil » (page 75).

À propos de l'indicateur LINK/STANDBY

L'indicateur LINK/STANDBY montre l'état de la transmission sans fil, comme suit.

Indicateur	État
Vire au vert.	Le système est sous tension, la transmission sans fil est activée et les signaux surround sont reçus.
Vire à l'orange.	Le système est sous tension, la transmission sans fil est activée avec la fonction Secure Link, et les signaux surround sont reçus.
Clignote en vert ou orange lentement.	La transmission sans fil est désactivée.
Vire au rouge.	L'amplificateur surround est en mode de veille alors que le système est en mode de veille ou que la transmission sans fil est désactivée.
S'éteint.	L'amplificateur surround est éteint.
Clignote en vert rapidement.	L'émetteur/récepteur sans fil n'est pas correctement inséré dans la fente de l'émetteur/récepteur dans fil.
Clignote en rouge.	La protection de l'amplificateur surround est activée.

À propos du mode de veille

L'amplificateur surround entre automatiquement en mode de veille lorsque l'appareil principal est en mode de veille ou que la transmission sans fil est désactivée. L'amplificateur surround s'allume automatiquement lorsque l'appareil principal est sous tension ou que la transmission sans fil est activée.

Pour spécifier la connexion sans fil

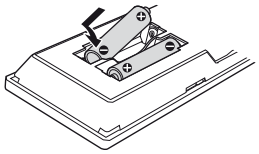
Si vous utilisez plusieurs appareils sans fil ou que vos voisins en utilisent, des interférences peuvent survenir. Pour éviter ce phénomène, vous pouvez spécifier la connexion servant à connecter l'appareil principal à l'amplificateur surround (fonction Secure Link). Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réglages supplémentaires du système sans fil » (page 57).

Étape 5 : Exécution de la configuration facile

Avant d'effectuer l'étape 5

Suivez les étapes décrites ci-dessous pour effectuer les réglages de base et définir les réglages réseau du système.
Les éléments disponibles varient selon la région.

1 Insérez deux piles R03 (format AAA) (fournies) en alignant les symboles ⊕ et ⊖ figurant sur les piles sur le schéma présent à l'intérieur du compartiment des piles.



2 Allumez le téléviseur.

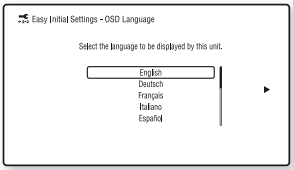
3 Raccordez le micro de calibration à la prise A.CAL MIC sur le panneau arrière.

Positionnez le micro de calibration à l'aide d'un trépied, etc. (non fourni). Le micro de calibration doit pointer sur l'écran du téléviseur. La façade de chaque enceinte doit être face au micro de calibration et il ne devrait avoir aucune obstruction entre les enceintes et le micro de calibration.

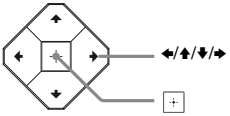
4 Appuyez sur I/⏻ pour allumer le système.

5 Sélectionnez le sélecteur d'entrée de votre téléviseur de sorte que le signal émis par le système apparaisse sur l'écran du téléviseur.

Le [Réglage initial facile] pour la sélection de la langue OSD apparaît.



6 Effectuez [Réglage initial facile]. Suivez les instructions à l'écran pour effectuer les réglages de base à l'aide de ←/↑/↓/→ et ⊕.



Pour plus d'informations sur l' [Etalonnage automatique], reportez-vous à la section « Calibration automatique des réglages d'enceintes appropriés » (page 50).

7 Quand vous avez terminé le [Réglage initial facile], appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Réglages réseau faciles], puis appuyez sur ⊕.

L'affichage [Réglages réseau faciles] apparaît.

8 Suivez les instructions à l'écran pour définir les réglages du réseau à l'aide de ←/↑/↓/→ et ⊕.

Si le système ne peut pas se connecter au réseau, reportez-vous à la section « Connexion réseau » (page 77) ou « Connexion LAN sans fil » (page 77).

Pour rappeler l'affichage de [Réglages réseau faciles]

1 Appuyez sur HOME.

Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Config.].

3 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Réglages réseau faciles], puis appuyez sur ⊕.

Étape 6 : Sélection de la source de lecture

Appuyez plusieurs fois sur FUNCTION jusqu'à ce que la fonction de votre choix apparaisse sur l'afficheur du panneau supérieur.

Lorsque vous appuyez sur FUNCTION une fois, la fonction active apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur, puis celle-ci change de manière cyclique, comme décrit ci-dessous, à chaque fois que vous appuyez sur FUNCTION.

« BD/DVD » → « USB » → « FM » → « HDMI1 » → « HDMI2 » → « TV » → « BT » → « AUDIO »

Fonction et source de lecture
« BD/DVD » Disque ou périphérique réseau que le système doit lire
« USB » Périphérique USB raccordé au port ⇕ (USB) (page 13)
« FM » Radio FM (page 47)
« HDMI1 »/« HDMI2 » Appareil connecté à la prise HDMI (IN 1) ou HDMI (IN 2) (page 23)
« TV » Appareil (téléviseur, etc.) raccordé à la prise TV (DIGITAL IN OPTICAL) ou téléviseur compatible avec la fonction Audio Return Channel raccordé à la prise HDMI (OUT) (page 22)
« BT » Contenu audio d'un périphérique *Bluetooth*
« AUDIO » Appareil raccordé aux prises AUDIO (AUDIO IN L/R) (page 23)

Conseil

- Certaines fonctions peuvent être modifiées par le biais de l'écran du téléviseur en appuyant sur FUNCTION, ↑/↓ et + .
- Vous pouvez aussi appuyer sur BLUETOOTH sur la télécommande pour sélectionner la fonction « BT ».

Étape 7 : Écouter le son surround

Après avoir effectué les étapes précédentes et démarrer la lecture, vous pouvez facilement profiter des modes son préprogrammés, qui sont personnalisés pour différents types de sources audio. Vous pourrez ainsi profiter d'une acoustique exaltante et puissante chez vous.

Sélection du mode son

Appuyez plusieurs fois sur SOUND MODE +/– pendant la lecture jusqu'à ce que le mode de votre choix apparaisse sur l'afficheur du panneau supérieur ou sur l'écran du téléviseur.

Auto Le système sélectionne automatiquement [Movie] ou [Music] pour produire l'effet sonore en fonction du disque ou du flux sonore. • Source à 2 canaux : Le système simule le son surround à partir des sources à 2 canaux et émet le son à partir des enceintes 5.1 canaux. • Source multicanal : Le système émet le son à partir des enceintes tel qu'il a été enregistré.
Film Le système émet le son optimisé pour regarder des films.

Musique
Le système émet le son optimisé pour écouter de la musique.

Optimiseur de musique numérique [Digital Music]
Le système reproduit un son optimisé pour l'audio compressé.

3D Surround
[3D Surround] est un algorithme unique de Sony qui fournit une expérience acoustique 3D avec profondeur et présence en créant un champ acoustique virtuel près de vos ouïes.

Orchestre philharmonique de Berlin [Philharmonic Hall]
Le système reproduit les caractéristiques acoustiques de l'Orchestre philharmonique de Berlin pour l'écoute de sources stéréo à 2 canaux, telles les CD.

Nuit
Convient pour regarder des films le soir en réduisant les sons forts sans compromettre la clarté des dialogues.

Son de démonstration
Le système émet un son attractif, approprié à titre de démonstration.

Conseil

- Si vous réglez le mode son sur [Auto] et que vous reproduisez du contenu Internet de l'Orchestre philarmonique de Berlin, le mode son [Philharmonic Hall] est automatiquement sélectionné (uniquement pour les zones où le service est proposé).
- Lorsque la configuration des enceintes est réglée sur [Tt devant] et que vous reproduisez des sources multicanaux, sélectionnez [Auto] ou [3D Surround] pour profiter d'un son surround virtuel.

Pour sélectionner le mode son dans le menu des options

1 Appuyez sur OPTIONS et ↑/↓ pour sélectionner [Sound Mode], puis appuyez sur ⊕.

2 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner le mode son, puis appuyez sur ⊕.

Pour sélectionner l'égaliseur de musique préprogrammé

Appuyez plusieurs fois sur MUSIC EQ pendant la lecture.
Vous pouvez sélectionner le son qui convient à vos préférences.
Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le réglage change de manière cyclique, comme suit.
[Standard] → [Rock] → [Hiphop] → [Electronica]

Vous pouvez aussi sélectionner l'égaliseur de musique à l'aide du menu d'options disponible dans le mode son [Music].

Remarque

Le mode son ne peut être sélectionné que lorsque [Effet sonore] est réglé sur [Sound Mode activé] (page 62). Quand [Effet sonore] est réglé sur une valeur autre que [Sound Mode activé], le réglage du mode son ne s'applique pas.

Conseil

Pour profiter d'une source à 2 canaux, telle qu'un CD dans une sortie multicanal, nous vous recommandons de sélectionner [Auto].

Sélection du mode football

Appuyez sur FOOTBALL pendant le visionnage de la diffusion d'un match de football.

Vous pouvez avoir l'impression de vous trouver dans un stade pendant que vous regardez la diffusion d'un match de football.

- [Football : Narration Oui] : Vous pouvez profiter d'une ambiance de stade immersive à travers des chants de supporters d'une meilleure qualité.
- [Football : Narration Non] : Vous pouvez profiter d'une ambiance de stade davantage immersive en minimisant le volume de la voix des commentateurs, en plus de l'amélioration des chants des supporters.
- [Football Non] : Le mode football est éteint.

Remarque

- Nous vous conseillons de sélectionner le mode football lors du visionnage de la diffusion d'un match de football.
- Si vous entendez des sons peu naturels dans le contenu lorsque [Football : Narration Non] est sélectionné, [Football : Narration Oui] est conseillé.
- Le mode football est désactivé lorsque vous mettez le système hors tension.
- Cette fonctionnalité ne prend pas en charge le son mono.

Conseil

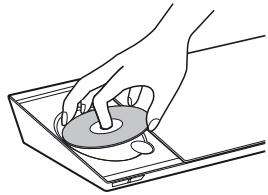
- Vous pouvez aussi sélectionner le mode football à partir du menu d'options.
- Si le flux de canal 5.1 est disponible, nous vous recommandons de le sélectionner sur votre téléviseur ou décodeur.

Lecture d'un disque

Pour connaître les disques lisibles, reportez-vous à « Disques lisibles » (page 79).

1 Sélectionnez le sélecteur d'entrée de votre téléviseur de sorte que le signal émis par le système apparaisse sur l'écran de votre téléviseur.

2 Appuyez sur ⏏ et placez un disque sur le compartiment à disques jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.



3 Appuyez sur ⏏ pour fermer le couvercle du disque.

La lecture commence.
Si la lecture ne démarre pas automatiquement, sélectionnez ● dans la catégorie [Vidéo], [Musique] ou [Photo], puis appuyez sur + .

Regarder BONUSVIEW/ BD-LIVE

Certains BD-ROM portant le « Logo BD-LIVE* » contiennent des bonus et d'autres données que vous pouvez télécharger pour votre plaisir.

* BD LIVE™

1 Raccordez le périphérique USB au port ⚷ (USB) (page 34).

Pour un stockage local, utilisez une mémoire USB de 1 Go ou plus.

2 Préparez le système pour BD-LIVE (BD-LIVE uniquement).

- Raccordez le système à un réseau (page 25).
- Réglez [Connexion Internet BD] sur [Autoriser] (page 63).

3 Insérez un BD-ROM avec BONUSVIEW/BD-LIVE.

La méthode de fonctionnement varie selon le disque. Reportez-vous au mode d'emploi de ce dernier.

Conseil

Pour supprimer des données de la mémoire USB, sélectionnez [Supprimer les données BD] dans [Vidéo], puis appuyez sur +. Toutes les données stockées dans le dossier buda seront supprimées.

Regarder un Blu-ray 3D

Vous pouvez regarder des disques Blu-ray 3D portant le logo 3D*.

* Blu-ray 3D™

1 Préparez la lecture d'un disque Blu-ray 3D.

- Raccordez le système à votre téléviseur compatible 3D à l'aide d'un câble HDMI haute vitesse (page 22).
- Réglez [Réglage de sortie 3D] et [Réglage taille d'écran TV pour 3D] dans [Réglages Ecran] (page 59).

2 Insérez un disque Blu-ray 3D.

La méthode de fonctionnement varie selon le disque. Reportez-vous au mode d'emploi de ce dernier.

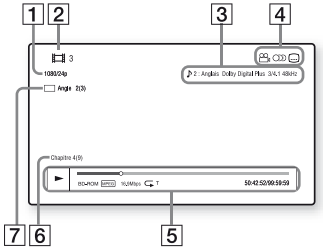
Conseil

Reportez-vous également au mode d'emploi de votre téléviseur compatible 3D.

Affichage des informations de lecture

Vous pouvez vérifier les informations de lecture, etc. en appuyant sur DISPLAY. Les informations qui s'affichent varient en fonction du type de disque et de l'état du système.

Exemple : lors de la lecture d'un BD-ROM



1 Résolution de sortie/Fréquence vidéo

2 Nom ou numéro du titre

3 Réglage audio actuellement sélectionné

4 Fonctions disponibles (angle, audio, sous-titre)

5 Informations de lecture
Affiche le mode de lecture, la barre d'état de lecture, le type de disque, le codec vidéo, le débit binaire, le type de répétition, le temps écoulé, le temps de lecture total

6 Numéro du chapitre

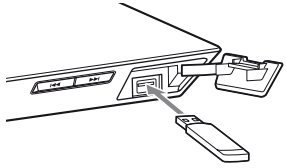
7 Angle actuellement sélectionné

Lecture à partir d'un périphérique USB

Vous pouvez lire des fichiers vidéo/musicaux/photo stockés sur un périphérique USB raccordé.
Pour connaître les types de fichiers lisibles, reportez-vous à « Types de fichiers lisibles » (page 80).

1 Raccordez le périphérique USB au port (USB).

Reportez-vous au mode d'emploi du périphérique USB avant de le raccorder.



2 Appuyez sur HOME.

Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

3 Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Vidéo], [Musique] ou [Photo].

4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Périphérique USB], puis appuyez sur .

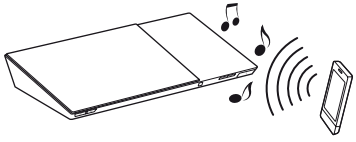
Remarque

Ne retirez pas le périphérique USB lors du fonctionnement. Pour éviter la corruption des données ou l'endommagement du périphérique USB, éteignez le système avant de raccorder ou débrancher le périphérique USB.

Écouter de la musique à partir d'un périphérique *Bluetooth*

À propos de la technologie sans fil *Bluetooth*

La technologie sans fil *Bluetooth* est une technologie sans fil de courte portée qui permet la communication de données sans fil entre des périphériques numériques. La technologie sans fil *Bluetooth* opère dans un rayon de 10 mètres environ.
Il n'est pas nécessaire d'utiliser des câbles pour la connexion comme dans le cas d'une connexion USB, pas plus qu'il n'est nécessaire que les périphériques soient installés les uns en face des autres, comme c'est le cas avec la technologie à infrarouge sans fil.
La technologie sans fil *Bluetooth* est une norme internationale prise en charge par des milliers d'entreprises. Ces entreprises développent des produits conformes à cette norme internationale.



Profils et versions *Bluetooth* pris en charge

Un profil désigne un ensemble de fonctionnalités standard pour diverses fonctionnalités de produit *Bluetooth*. Ce système prend en charge les profils et versions *Bluetooth* suivants.
Versions *Bluetooth* prises en charge :
Spécification *Bluetooth* version 3.0
Profils *Bluetooth* pris en charge :
A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Remarque

- Pour pouvoir utiliser la fonction *Bluetooth*, le périphérique *Bluetooth* à raccorder doit prendre en charge le même profil que celui du système. Même si le périphérique prend en charge le même profil, les fonctions peuvent varier selon les spécifications du périphérique *Bluetooth*.
- Du fait des caractéristiques de la technologie sans fil *Bluetooth*, le son lu sur ce système est légèrement retardé par rapport au son lu sur le périphérique *Bluetooth*.

Appairage de ce système avec un périphérique *Bluetooth*

L'appairage est une opération dans le cadre de laquelle des périphériques *Bluetooth* s'enregistrent les uns auprès des autres au préalable. Une fois l'appairage effectué, il n'est plus nécessaire de le réeffectuer.

1 Placez le périphérique *Bluetooth* à 1 mètre de l'appareil principal.

2 Appuyez sur BLUETOOTH.

Vous pouvez aussi sélectionner [Bluetooth AUDIO] sous [Entrée] dans le menu HOME.

3 **Réglez le périphérique *Bluetooth* en mode d'appairage.**

Pour plus d'informations sur le réglage du périphérique *Bluetooth*, reportez-vous au mode d'emploi de ce dernier.

4 **Sélectionnez « BLU-RAY HOME THEATRE SYSTEM » dans l'affichage du périphérique *Bluetooth*.**

Effectuez cette étape dans les 5 minutes qui suivent, sinon l'appairage sera annulé.

Remarque

Si la clé d'accès est requise sur le périphérique *Bluetooth*, saisissez « 0000 ». La clé d'accès peut s'appeler « Passcode », « PIN code », « PIN number » ou « Password ».

5 **Une fois l'appairage terminé, le périphérique est raccordé automatiquement au système.**

Le nom du périphérique apparaît sur l'écran du téléviseur.

Remarque

Vous pouvez appairer jusqu'à 9 périphériques *Bluetooth*. Lorsque le 10ème périphérique *Bluetooth* est appairé, le périphérique raccordé le moins récent sera remplacé par le nouveau.

6 **Démarrez la lecture sur le périphérique *Bluetooth*.**

7 **Réglez le volume.**

Réglez d'abord le volume du périphérique *Bluetooth* et, si le volume est toujours trop faible, réglez le volume de l'appareil principal.

Pour annuler l'appairage

Appuyez sur HOME ou FUNCTION.

Connexion à un périphérique *Bluetooth* à partir de ce système

Vous pouvez vous connecter à un périphérique *Bluetooth* à partir de cet appareil principal.
Vérifiez les éléments suivants avant de lire de la musique :
– La fonction *Bluetooth* du périphérique *Bluetooth* est activée.
– L'appairage est terminé (page 35).

1 **Appuyez sur BLUETOOTH.**

2 **Appuyez sur OPTIONS.**

Remarque

Pour raccorder le périphérique *Bluetooth* le plus récent, appuyez sur ►. Puis passez à l'étape 5.

3 **Appuyez plusieurs fois sur ↑/↓ pour sélectionner [Liste des dispositifs], puis appuyez sur ⊕.**

La liste des périphériques *Bluetooth* appairés s'affiche.

4 **Appuyez plusieurs fois sur ↑/↓ pour sélectionner le périphérique de votre choix, puis appuyez sur ⊕.**

5 **Appuyez sur ► pour démarrer la lecture.**

6 **Réglez le volume.**

Réglez d'abord le volume du périphérique *Bluetooth* et, si le volume est toujours trop faible, réglez le volume de l'appareil principal.

Remarque

Une fois que l'appareil principal et que le périphérique *Bluetooth* sont raccordés, vous pouvez contrôler la lecture en appuyant sur ►, ❚❚, ■, ◄◄/►►, et I◄◄/►►I.

Pour déconnecter le périphérique *Bluetooth*

Appuyez sur HOME, FUNCTION ou RETURN.

Pour supprimer un périphérique *Bluetooth* appairé de la liste des périphériques

1 Suivez les étapes 1 à 3 ci-dessus.

2 Appuyez plusieurs fois sur ↑/↓ pour sélectionner le périphérique, puis appuyez sur OPTIONS.

3 Appuyez plusieurs fois sur ↑/↓ pour sélectionner [Supprimer], puis appuyez sur ⊕.

4 Suivez les instructions à l'écran pour supprimer le périphérique à l'aide de ←/↑/↓/→ et ⊕.

Remarque

Lorsqu'il est connecté à un périphérique *Bluetooth*, ce système ne peut pas être détecté et une connexion ne peut pas être établie à partir d'un autre périphérique *Bluetooth*.

Connexion à un smartphone à l'aide de la fonction d'écoute Une touche (NFC)

Pendant que vous maintenez un smartphone compatible avec NFC près de N sur l'appareil principal, ce dernier et le smartphone poursuivent l'appairage et établissent la connexion *Bluetooth* automatiquement.

Smartphones compatibles
Smartphones intégrant une fonction NFC (Système d'exploitation : Android 2.3.3 – 4.0.x à l'exception d'Android 3.x)

Qu'est-ce que « NFC » ?
NFC (Near Field Communication) est une technologie qui permet la communication sans fil à courte portée entre différents périphériques, par exemple des téléphones mobiles et des balises IC. Grâce à la fonction NFC, la communication de données peut s'effectuer facilement juste en maintenant le périphérique à proximité du N sur les périphériques compatibles avec NFC.

1 Téléchargez et installez l'application « NFC Easy Connect ».

« NFC Easy Connect » est une application gratuite pour smartphones Android que vous pouvez vous procurer sur Google Play. Recherchez l'application en tapant le mot-clé « NFC Easy Connect » sur le site ou accédez directement au site de téléchargement en lisant le code bidimensionnel ci-dessous.
Notez que « NFC Easy Connect » est gratuit mais les frais de communication de données lors du téléchargement sont facturés séparément.

Code bidimensionnel* pour accès direct

* Utilisez une application de lecture de code bidimensionnel.

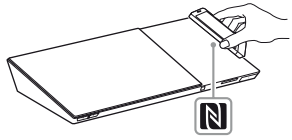
Remarque

Il est possible que l'application ne soit pas disponible dans certains pays/régions.

2 Lancez l'application « NFC Easy Connect » sur votre smartphone.

Assurez-vous que l'écran de l'application est affiché.

3 Maintenez le smartphone à proximité du N sur l'appareil principal jusqu'à ce que le smartphone vibre.



Quand le smartphone est reconnu par l'appareil principal, il vibre.
Une fois l'appareil principal reconnu, suivez les instructions affichées sur l'écran du smartphone et complétez la procédure de connexion *Bluetooth*.
Quand la connexion *Bluetooth* est établie, le voyant LED bleu sur le panneau supérieur cesse de clignoter.
Le temps de lecture apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur.

Remarque

- Le système ne peut reconnaître et se connecter qu'à un seul périphérique compatible avec NFC à la fois.
- Selon votre smartphone, vous devez peut-être tout d'abord allumer la fonction NFC sur votre smartphone. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi du smartphone en question.

Conseil

Si l'appairage et la connexion *Bluetooth* échouent, procédez comme suit.
– Redémarrez « NFC Easy Connect » et déplacez lentement le smartphone sur le N.
– Retirez le boîtier du smartphone en cas d'utilisation d'un boîtier pour smartphone disponible dans le commerce.

Pour écouter de la musique

Démarrez la lecture d'une source audio source sur le smartphone. Pour plus d'informations sur les opérations de lecture, reportez-vous au mode d'emploi de votre smartphone.

Conseil

Si le volume est faible, réglez d'abord le volume du smartphone. Si le volume est toujours trop faible, réglez le volume de l'appareil principal.

Pour arrêter la lecture

La lecture s'arrête lorsque vous effectuez l'une des actions suivantes :

– Vous placez encore une fois le smartphone près du N sur l'appareil principal.
– Vous arrêtez le lecteur de musique du smartphone.
– Vous éteignez l'appareil principal ou le smartphone.
– Vous changez la fonction.
– Vous désactivez la fonction *Bluetooth* sur le smartphone.

Lecture via un réseau

Profiter du réseau Sony Entertainment Network (SEN)

Sony Entertainment Network est une passerelle fournissant des contenus Internet sélectionnés et divers contenus de divertissement à la demande sur votre appareil principal.

Conseil

- Certains contenus Internet impliquent que vous vous enregistriez via un PC avant de pouvoir les lire. Pour plus d'informations, visitez le site Web suivant :
  http://www.sony-asia.com/section/support
- Il est possible que certains contenus Internet ne soient pas disponibles dans certains pays/régions.

1 Préparez le système pour Sony Entertainment Network.

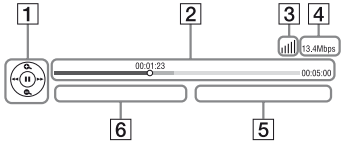
Raccordez le système à un réseau (page 25).

2 Appuyez sur SEN.

3 Appuyez sur ←/↑/↓/→ pour sélectionner le contenu Internet et divers contenus de divertissement à la demande, puis appuyez sur +.

Panneau de commande de diffusion de vidéo en continu

Le panneau de commande apparaît quand commence la lecture d'un fichier vidéo. Les éléments qui s'affichent peuvent varier selon le fournisseur de contenus Internet. Pour l'afficher à nouveau, appuyez sur DISPLAY.



1 Affichage du panneau de commande
Appuyez sur ←/↑/↓/→ ou + pour les opérations de lecture.

2 Barre d'état de lecture
Barre d'état, curseur indiquant la position actuelle, temps de lecture, durée du fichier vidéo

3 Indicateur de l'état du réseau
Indique la puissance du signal d'une connexion sans fil.
Indique une connexion filaire.

4 Vitesse de transmission réseau

5 Nom du fichier vidéo suivant

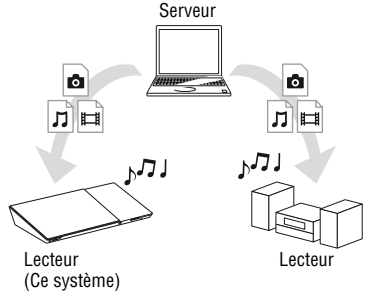
6 Nom du fichier vidéo actuellement sélectionné

Lecture de fichiers sur un réseau domestique (DLNA)

Vous pouvez lire des fichiers vidéo/musicaux/photo sur d'autres appareils certifiés DLNA en raccordant ces derniers à votre réseau domestique.

Cet appareil principal peut être utilisé comme lecteur et moteur de rendu.

- Serveur : Stocke et partage des contenus multimédias numériques
- Lecteur : Recherche et lit des contenus multimédias numériques à partir du DMS
- Moteur de rendu : Reçoit et lit des fichiers transmis par le serveur, et peut être commandé par un autre appareil (contrôleur)
- Contrôleur : Commande le moteur de rendu

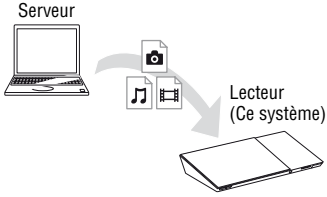


Préparez l'utilisation de la fonction DLNA.

- Raccordez le système à un réseau (page 25).
- Préparez d'autres appareils certifiés DLNA. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil en question.

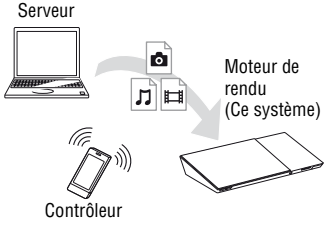
Pour lire des fichiers stockés sur un serveur DLNA via le système (Lecteur DLNA)

Sélectionnez l'icône du serveur DLNA dans [Vidéo], [Musique] ou [Photo] dans le menu HOME, puis sélectionnez le fichier à lire.



Pour lire des fichiers distants en commandant le système (Moteur de rendu) via un contrôleur DLNA

Vous pouvez commander le système avec un contrôleur certifié DLNA (téléphone mobile, etc.) lors de la lecture de fichiers stockés sur un serveur DLNA.



Pour plus d'informations sur cette opération, reportez-vous au mode d'emploi du contrôleur DLNA.

Remarque

N'utilisez pas le système à la fois avec la télécommande fournie et un contrôleur DLNA.

Conseil

Le système est compatible avec la fonction « Play To » de Windows Media® Player 12 fournie en standard avec Windows 7.

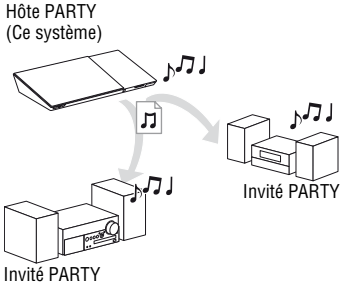
Lecture de la même musique dans différentes pièces (PARTY STREAMING)

Vous pouvez lire la même musique simultanément sur tous les appareils Sony compatibles avec la fonction PARTY STREAMING et raccordés à votre réseau domestique.
Le contenu dans [Musique] et les fonctions « FM », « BT » et « AUDIO » peuvent être utilisés avec la fonction PARTY STREAMING.

Il existe deux types d'appareils compatibles avec la fonction PARTY STREAMING.

- Hôte PARTY : Lit et envoie la musique.
- Invité PARTY : Lit la musique reçue de la part de l'hôte PARTY.

Cet appareil principal peut être utilisé comme hôte ou invité PARTY.



Préparez le système pour la fonction PARTY STREAMING.

- Raccordez le système à un réseau (page 25).
- Raccordez un appareil compatible avec la fonction PARTY STREAMING.

Pour utiliser le système comme hôte PARTY

Sélectionnez une plage dans ♫ [Musique], une station radio dans [Radio], [AUDIO] ou [Bluetooth AUDIO] dans [Entrée], appuyez sur OPTIONS. Sélectionnez ensuite [Démarrer PARTY] pour démarrer.
Pour fermer, appuyez sur OPTIONS, puis sélectionnez [Fermer PARTY].

Remarque

Si un contenu non compatible avec la fonction PARTY STREAMING est lu, le système ferme la session PARTY automatiquement.

Pour utiliser le système comme invité PARTY

Sélectionnez [PARTY] dans ♫ [Musique], puis sélectionnez l'icône du périphérique hôte PARTY.
Pour quitter la session PARTY, appuyez sur OPTIONS, puis sélectionnez [Quitter PARTY].
Pour fermer la session PARTY, appuyez sur OPTIONS, puis sélectionnez [Fermer PARTY].

Remarque

La vente et la gamme de produits compatibles avec la fonction PARTY STREAMING varient selon la région.

Recherche d'information sur les vidéos/la musique

Vous pouvez vous procurer des informations sur les contenus à l'aide de la technologie Gracenote et rechercher les informations associées.

1 Raccordez le système à un réseau (page 25).

2 Insérez le disque comprenant le contenu qui vous intéresse.

Vous pouvez effectuer une recherche de vidéo sur un BD-ROM ou un DVD-ROM, et une recherche de musique sur un CD-DA (CD musical).

3 Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Vidéo] ou ♫ [Musique].

4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Recherche vidéo] ou [Recherche de musique].

Les informations relatives aux contenus (p. ex. titre, casting, plage ou artiste), [Historique de lecture] et [Historique de recherche] s'affichent.

- [Historique de lecture]
  Affiche la liste des titres précédemment lus sur un BD-ROM/DVD-ROM/CD-DA (CD musical). Sélectionnez un titre afin d'obtenir les informations le concernant.
- [Historique de recherche]
  Affiche la liste des recherches précédentes effectuées à l'aide de la fonction [Recherche vidéo] ou [Recherche de musique].

Pour rechercher des informations supplémentaires associées

Sélectionnez un élément dans les listes, puis sélectionnez le service de recherche.

Utilisation de TV SideView

TV SideView est une application mobile gratuite pour les appareils distants (smartphone, etc). En utilisant TV SideView avec ce système, vous pouvez profiter facilement du système en utilisant votre appareil distant.
Vous pouvez lancer un service ou une application directement à partir de l'appareil distant et voir les informations du disque pendant la lecture du disque. TV SideView peut également être utilisé comme télécommande et comme clavier.
Avant d'utiliser l'appareil TV SideView avec ce système pour la première fois, assurez-vous d'enregistrer l'appareil TV SideView.
Suivez les instructions à l'écran sur l'appareil TV SideView pour l'enregistrement.

Remarque

L'enregistrement n'est possible que lorsque le menu d'accueil apparaît sur l'écran TV.

Options disponibles

Divers paramètres et opérations de lecture sont disponibles lorsque vous appuyez sur OPTIONS. Les éléments disponibles varient selon la situation.

Options courantes

[Sound Mode]
Change le réglage du mode son (page 30).

[Football]
Sélection du mode football (page 32).

[Réglage répétition]
Définit la répétition de la lecture.

[Menu 3D]
[3D simulée] : Règle l'effet 3D simulé.
[Réglage de profondeur 3D] : Règle la profondeur des images 3D.
[Lecture 2D] : Définit la lecture sur l'image 2D.

[Lecture/Arrêter]
Démarre ou arrête la lecture.

[Lect. depuis début]
Lit l'élément depuis le début.

[Démarrer PARTY]
Démarre une session PARTY avec la source sélectionnée.
Il est possible que cet élément n'apparaisse pas selon la source.

[Quitter PARTY]
Quitte une session PARTY à laquelle participe le système. La fonction PARTY STREAMING est maintenue ouverte pour les autres appareils participants.

[Fermer PARTY]
Pour l'hôte PARTY : Ferme une session PARTY.
Pour l'invité PARTY : Ferme une session PARTY à laquelle participe le système. La fonction PARTY STREAMING s'arrête pour tous les autres appareils participants.

[Changer de catégorie]
Bascule entre la catégorie [Vidéo], [Musique] et [Photo] dans la fonction « BD/DVD » (pour disque uniquement) ou « USB ». Cet élément est uniquement disponible lorsque la liste d'affichage est disponible pour la catégorie.

[Vidéo] uniquement

[SYNC A/V]
Règle l'écart temporel entre l'image et le son (page 45).

[Réglage de sortie 3D]
Définit la diffusion automatique ou non des vidéos 3D.

Remarque

La vidéo 3D à partir de la prise HDMI (IN 1) ou HDMI (IN 2) est reproduite indépendamment de ce réglage.

[Réglages Vidéo]
- [Mode Qualité d'image] : Sélectionne les réglages de l'image. [Auto], [Personnel 1], et [Personnel 2] sont disponibles pour les connexions HDMI.
- [Remastériser la texture] : Règle la définition et le détail des bordures.
- [Super résolution] : Améliore la résolution.
- [Adoucissement] : Réduit l'effet de bandes à l'écran en adoucissant les gradations sur les zones plates.
- [Remastériser le contraste] : Arrange automatiquement les niveaux de noir et de blanc, afin que l'écran ne soit pas trop sombre et que l'image soit modulée.
- [Noir net] : Règle l'affichage des éléments sombres de l'image. Tout l'ombrage n'est pas supprimé; il permet de reproduire harmonieusement les tons noirs.

[Pause]
Met en pause la lecture.

[Menu principal]
Affiche le menu supérieur du BD ou du DVD.

[Menu/Menu contextuel]
Affiche le menu contextuel du BD-ROM ou le menu du DVD.

[Rechercher titre]
Recherche un titre sur des BD-ROM/DVD VIDEO et lance la lecture depuis le début.

[Rechercher chap.]
Recherche un chapitre et lance la lecture depuis le début.

[Audio]
Sélectionne la plage/le format audio.

[Sous-titres]
Sélectionne la langue des sous-titres quand des sous-titres multilingues sont enregistrés sur des BD-ROM/DVD VIDEO.

[Angle]
Change les angles de vue quand plusieurs angles sont enregistrés sur des BD-ROM/DVD VIDEO.

[NR Pro Contenu IP]
Règle la qualité vidéo des contenus Internet.

[Recherche vidéo]
Affiche des informations sur le BD-ROM/DVD-ROM sur la base de la technologie Gracenote.

[Musique] uniquement

[Ajt. mus. fond diap.]
Enregistre les fichiers musicaux sur la mémoire USB comme musique en arrière-plan de diaporama (BGM).

[Recherche de musique]
Affiche des informations sur le CD audio (CD-DA) sur la base de la technologie Gracenote.

[Photo] uniquement

[Diaporama]
Lance un diaporama.

[Vit. diaporama]
Change la vitesse du diaporama.

[Effet diaporama]
Définit l'effet lors de la lecture d'un diaporama.

[Musi. fond diapo.]
- [Non] : Désactive la fonction.
- [Ma Musique de USB] : Définit les fichiers musicaux enregistrés dans [Ajt. mus. fond diap.].
- [Lire CD de musique] : Définit les plages sur des CD-DA (CD musicaux).

[Changer l'affichage]
Alterne entre [Vue en quadrillage] et [Vue en liste].

[Pivoter à gauche]
Pivote la photo de 90 degrés dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

[Pivoter à droite]
Pivote la photo de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

[Visualis. image]
Affiche l'image sélectionnée.

Réglage de l'écart temporel entre l'image et le son

(A/V SYNC)

Quand le son ne correspond pas aux images diffusées sur l'écran du téléviseur, vous pouvez régler l'écart temporel entre l'image et le son pour chaque fonction séparément.
La méthode de réglage varie selon la fonction.

Quand une fonction autre que « BT » ou « TV » est sélectionnée

1 **Appuyez sur OPTIONS.**
Le menu des options apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [SYNC A/V], puis appuyez sur ⊕.**

3 **Appuyez sur ←/→ pour régler l'écart temporel, puis appuyez sur ⊕.**
Vous pouvez régler le délai entre 0 ms et 300 ms par incréments de 25 ms.

Quand la fonction « TV » est sélectionnée

1 **Appuyez sur OPTIONS.**
« AV.SYNC » apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur.

2 **Appuyez sur ⊕ ou →.**

3 **Appuyez sur ↑/↓ pour régler l'écart temporel, puis appuyez sur ⊕.**
Vous pouvez régler le délai entre 0 ms et 300 ms par incréments de 25 ms.

4 **Appuyez sur OPTIONS.**
Le menu des options disparaît de l'afficheur du panneau supérieur.

Sélection du format audio, de plages multilingues ou du canal

Quand le système lit un BD/DVD VIDEO enregistré dans plusieurs formats (PCM, Dolby Digital, MPEG audio ou DTS) ou comportant des plages multilingues, vous pouvez modifier le format audio ou la langue.
Dans le cas d'un CD, vous pouvez sélectionner le son à partir du canal gauche ou droit et écouter le son du canal sélectionné sur les enceintes gauches et droites.

Appuyez plusieurs fois sur AUDIO en cours de lecture pour sélectionner le signal audio de votre choix.

Les informations audio apparaissent sur l'écran du téléviseur.

■ BD/DVD VIDEO

Selon le BD/DVD VIDEO, l'option de langue varie.
Quand 4 chiffres apparaissent, ceux-ci représentent un code de langue. Reportez-vous à « Liste des codes de langue » (page 85). Si la même langue s'affiche au moins deux fois, cela signifie que le BD/DVD VIDEO est enregistré dans plusieurs formats audio.

■ DVD-VR

Les types de plages audio enregistrés sur un disque s'affichent.
Exemple :

- [♪ Stéréo]
- [♪ Stéréo (Son1)]
- [♪ Stéréo (Son2)]
- [♪ Princip.]
- [♪ Second.]
- [♪ Princip./Sec.]

Remarque

[♪ Stéréo (Son1)] et [♪ Stéréo (Son2)] n'apparaissent pas si un seul flux audio est enregistré sur le disque.

■ CD

- [♪ Stéréo] : Son stéréo standard.
- [♪ 1/G] : Son du canal gauche (mono).
- [♪ 2/D] : Son du canal droit (mono).
- [♪ G+D] : Son des canaux gauche et droit émis par chaque enceinte individuelle.

Écouter le son de diffusion multiplex

(DUAL MONO)

Vous pouvez écouter le son de diffusion multiplex quand le système reçoit ou lit un signal de diffusion multiplex Dolby Digital.

Remarque

Pour recevoir un signal Dolby Digital, vous devez raccorder un téléviseur ou un autre appareil à la prise TV (DIGITAL IN OPTICAL) au moyen d'un cordon optique numérique (pages 22, 23). Si la prise HDMI IN de votre téléviseur est compatible avec la fonction ARC (Audio Return Channel) (pages 22, 65), vous pouvez recevoir un signal Dolby Digital par le biais d'un câble HDMI.

Appuyez plusieurs fois sur AUDIO jusqu'à ce que le signal de votre choix apparaisse sur l'afficheur du panneau supérieur.

- « MAIN » : Le son de la langue principale est émis.
- « SUB » : Le son de la langue secondaire est émis.
- « MN/SUB » : Le son mixé de la langue principale et de la langue secondaire est émis.

Tuner

Écoute de la radio

1 Appuyez plusieurs fois sur FUNCTION jusqu'à ce que « FM » apparaisse sur l'afficheur du panneau supérieur.

2 Sélectionnez la station radio.

Syntonisation automatique

Maintenez la touche TUNING +/– enfoncée jusqu'à ce que commence le balayage.
[Syntonisation automatique] apparaît sur l'écran du téléviseur. Le balayage s'arrête lorsque le système syntonise une station.
Pour annuler une syntonisation automatique, appuyez sur n'importe quelle touche.

Syntonisation manuelle

Appuyez plusieurs fois sur TUNING +/–.

3 Appuyez plusieurs fois sur +/– pour régler le volume.

Si une émission FM est parasitée

Si une émission FM est parasitée, vous pouvez sélectionner la réception mono. Cela n'aura aucun effet stéréo, mais la réception sera améliorée.

1 Appuyez sur OPTIONS.

Le menu des options apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Mode FM], puis appuyez sur .

3 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Mono], puis appuyez sur +.

- [Stéréo] : Réception stéréo.
- [Mono] : Réception mono.

Conseil

Vous pouvez régler [Mode FM] pour chaque station préréglée séparément.

Pour désactiver la radio

Appuyez sur I/⏻.

Préréglage des stations de radio

Vous pouvez prérégler jusqu'à 20 stations. Avant la syntonisation, veillez à baisser le niveau du volume au minimum.

1 Appuyez plusieurs fois sur FUNCTION jusqu'à ce que « FM » apparaisse sur l'afficheur du panneau supérieur.

2 Maintenez la touche TUNING +/– enfoncée jusqu'à ce que commence le balayage.

Le balayage s'arrête lorsque le système syntonise une station.

3 Appuyez sur OPTIONS.

Le menu des options apparaît sur l'écran du téléviseur.

4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Mémoire présélect.], puis appuyez sur +.

5 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner le numéro préréglé de votre choix, puis appuyez sur +.

6 Répétez les étapes 2 à 5 pour enregistrer d'autres stations.

Pour changer un numéro préréglé

Sélectionnez le numéro préréglé de votre choix en appuyant sur PRESET +/–, puis effectuez la procédure décrite à l'étape 3.

Sélection d'une station préréglée

1 Appuyez plusieurs fois sur FUNCTION jusqu'à ce que « FM » apparaisse sur l'afficheur du panneau supérieur.

La dernière station reçue est syntonisée.

2 Appuyez plusieurs fois sur PRESET +/– pour sélectionner la station préréglée.

Le numéro préréglé et la fréquence apparaissent sur l'écran du téléviseur et sur l'afficheur du panneau supérieur. Chaque fois que vous appuyez sur la touche, le système syntonise une station préréglée.

Conseil

- Vous pouvez sélectionner le numéro de station préréglée directement en appuyant sur la touche numérique correspondante.
- Chaque fois que vous appuyez sur DISPLAY, l'afficheur du panneau supérieur change de manière cyclique, comme suit :
  Fréquence → Numéro préréglé → État de décodage*
  * Apparaît quand [Effet sonore] est réglé sur [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] ou [DTS Neo:6 Music] (page 62).

Utilisation de la fonction Commande pour HDMI pour « BRAVIA » Sync

Cette fonction est disponible sur les téléviseurs dotés de la fonction « BRAVIA » Sync.
En raccordant des appareils Sony compatibles avec la fonction Commande pour HDMI au moyen d'un câble HDMI, les opérations sont simplifiées.

Remarque

Pour utiliser la fonction « BRAVIA » Sync, veillez à mettre sous tension le système ainsi que tous les appareils raccordés une fois le raccordement HDMI terminé.

Commande pour HDMI - Réglage facile

Vous pouvez définir la fonction [Commande pour HDMI] du système automatiquement en activant le réglage correspondant sur le téléviseur.
Pour plus d'informations sur la fonction Commande pour HDMI, reportez-vous à la section « [Réglages HDMI] » (page 65).

Mise hors tension du système

Vous pouvez mettre le système hors tension en synchronisation avec le téléviseur.

Remarque

Le système ne s'éteint pas automatiquement pendant la lecture de musique ou quand la fonction « FM » est sélectionnée.

Lecture une touche

Quand vous appuyez sur la touche ► de la télécommande, le système et le téléviseur s'allument et l'entrée du téléviseur est remplacée par l'entrée HDMI à laquelle le système est raccordé.

Commande du son du système

Vous pouvez écouter le son du téléviseur ou d'autres appareils par le biais d'une simple opération.

Vous pouvez utiliser la fonction Commande du son du système comme suit :

- Si le système est allumé avant, le son du téléviseur ou des autres appareils pourra être émis à partir des enceintes du système.
- Quand le son du téléviseur ou d'autres appareils est émis par le biais des enceintes du système, vous pouvez basculer le son à émettre à partir des enceintes du téléviseur en appuyant sur SPEAKERS TV←→AUDIO.
- Quand le son du téléviseur ou d'autres appareils est émis par le biais des enceintes du système, vous pouvez régler le volume et désactiver le son du système à partir du téléviseur.

Audio Return Channel

Vous pouvez écouter le son du téléviseur via le système en utilisant juste un câble HDMI. Pour plus d'informations sur le réglage, reportez-vous à la section « [Audio Return Channel] » (page 65).

Suivi langue

Quand vous changez la langue de l'affichage à l'écran du téléviseur, la langue de l'affichage à l'écran du système change également après la mise hors tension puis la mise sous tension du système.

Commande de routage

Lorsque vous lancez la Lecture une touche sur l'équipement connecté, le système s'allume et règle la fonction du système sur « HDMI1 » ou « HDMI2 » (selon la prise d'entrée HDMI utilisée), et l'entrée du téléviseur se règle automatiquement sur l'entrée HDMI à laquelle le système est connecté.

Calibration automatique des réglages d'enceintes appropriés

[Etalonnage automatique]

La technologie D.C.A.C. DX (Digital Cinema Auto Calibration DX) vous permet de profiter d'une expérience acoustique idéale en réglant automatiquement le réglage de la distance, l'emplacement et l'acoustique des enceintes.

Remarque

- Le système délivre une forte tonalité de test lorsque [Etalonnage automatique] démarre. Vous ne pouvez pas baisser le volume. Faites attention aux enfants et voisins.
- Avant l' [Etalonnage automatique], assurez-vous que toutes les enceintes sont raccordées à l'appareil principal et à l'amplificateur surround.

1 **Appuyez sur HOME.**

Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 **Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Config.].**

3 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Réglages Audio], puis appuyez sur ⊕.**

4 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner l' [Etalonnage automatique], puis appuyez sur ⊕.**

L'affichage [Sélectionnez la configuration des enceintes.] apparaît.

5 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner le réglage en fonction du positionnement des enceintes, puis appuyez sur ⊕.**

- [Standard] : Les enceintes surround sont installées à l'arrière.
- [Tt devant] : Toutes les enceintes sont installées à l'avant.

Un écran de confirmation pour l' [Etalonnage automatique] apparaît.

6 **Raccordez le micro de calibration à la prise A.CAL MIC sur le panneau arrière.**

Positionnez le micro de calibration à l'aide d'un trépied, etc. (non fourni). Le micro de calibration doit pointer sur l'écran du téléviseur. La façade de chaque enceinte doit être face au micro de calibration et il ne devrait avoir aucune obstruction entre les enceintes et le micro de calibration.

7 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [OK].**

Pour annuler, sélectionnez [Annuler].

8 **Appuyez sur ⊕.**

L' [Etalonnage automatique] démarre. Le système règle automatiquement les réglages d'enceintes.
Ne faites pas de bruit pendant la mesure.

Remarque

- Avant l' [Etalonnage automatique], assurez-vous que l'amplificateur surround est allumé et que vous l'avez installé à un emplacement permettant sa connexion sans fil.
- Quand l' [Etalonnage automatique] est en cours, n'utilisez pas le système.

9 Confirmez le résultat de l' [Etalonnage automatique].

La distance et le niveau de chaque enceinte apparaissent sur l'écran du téléviseur.

Remarque

Si la mesure échoue, suivez le message puis réessayez l' [Etalonnage automatique].

10 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [OK] ou [Annuler], puis appuyez sur ⊕.

■ La mesure est correcte.
Débranchez le micro de calibration, puis sélectionnez [OK]. Le résultat est appliqué.

■ La mesure est incorrecte.
Suivez le message, puis sélectionnez [OK] pour réessayer.

Réglage des enceintes

[Réglages Enceintes]

Pour obtenir un son surround optimal, réglez la distance des enceintes par rapport à votre position d'écoute. Utilisez ensuite le signal de test pour équilibrer les enceintes.

1 Appuyez sur HOME.

Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Config.].

3 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Réglages Audio], puis appuyez sur ⊕.

4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Réglages Enceintes], puis appuyez sur ⊕.

L'affichage [Sélectionnez la configuration des enceintes.] apparaît.

5 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner le réglage en fonction du positionnement des enceintes, puis appuyez sur ⊕.

- [Standard] : Les enceintes surround sont installées à l'arrière.
- [Tt devant] : Toutes les enceintes sont installées à l'avant.

Remarque

Tous les réglages sont rétablis aux valeurs par défaut à chaque fois que vous changez la configuration des enceintes.

6 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner l'option, puis appuyez sur ⊕.

7 Appuyez sur ↑/↓ pour régler le paramètre.

8 Appuyez sur ←/→ et ⊕ pour confirmer les réglages.

Vérifiez les réglages suivants.

■ [Distance]

Lorsque vous déplacez les enceintes, veillez à régler les paramètres de distance à partir de la position d'écoute par rapport aux enceintes.
Vous pouvez définir les paramètres entre 0,0 et 7,0 mètres.

[Avant G/D] 3.0 m : Définit la distance de l'enceinte avant.
[Centrale] 3.0 m : Définit la distance de l'enceinte centrale.
[Surround G/D] 3.0 m : Définit la distance de l'enceinte surround.
[Subwoofer] 3.0 m : Définit la distance du caisson de graves.

■ [Niveau]

Vous pouvez régler le niveau sonore des enceintes. Vous pouvez définir les paramètres entre -6,0 dB et +6,0 dB.
Veillez à régler [Tonalité d'essai] sur [Oui] pour un ajustement facile.

[Avant G/D] 0.0 dB : Définit le niveau de l'enceinte avant.
[Centrale] 0.0 dB : Définit le niveau de l'enceinte centrale.
[Surround G/D] 0.0 dB : Définit le niveau de l'enceinte surround.
[Subwoofer] 0.0 dB : Définit le niveau du caisson de graves.

■ [Déplacement]

Vous pouvez rectifier la position des enceintes virtuellement pour améliorer l'effet surround.

[Oui] : Vous pouvez entendre le son à partir d'une position d'enceinte virtuellement resituée déterminée par l' [Etalonnage automatique].
[Non] : Vous pouvez entendre le son à partir de la position réelle des enceintes.

Remarque

- Ce réglage ne s'applique qu'après avoir effectué l' [Etalonnage automatique].
- Vous ne pouvez pas sélectionner cette fonction lorsque la configuration des enceintes est réglée sur [Tt devant].

■ [Tonalité d'essai]

Les enceintes émettent un signal de test pour régler [Niveau].

[Non] : Le signal de test n'est pas émis par les enceintes.
[Oui] : Le signal de test est émis par chaque enceinte dans l'ordre pendant le réglage du niveau. Quand vous sélectionnez une des options [Réglages Enceintes], le signal de test est émis par chaque enceinte dans l'ordre.
Ajustez le niveau sonore comme suit.

1 Réglez [Tonalité d'essai] sur [Oui].

2 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Niveau], puis appuyez sur ⊕.

3 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner le type d'enceinte de votre choix, puis appuyez sur ⊕.

4 Appuyez sur ←/→ pour sélectionner l'enceinte gauche ou droite, puis appuyez sur ↑/↓ pour régler le niveau.

5 Appuyez sur ⊕.

6 Répétez les étapes 3 à 5.

7 Appuyez sur RETURN.
Le système retourne à l'affichage précédent.

8 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Tonalité d'essai], puis appuyez sur ⊕.

9 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Non], puis appuyez sur ⊕.

Remarque

Les signaux de test ne sont pas émis par la prise HDMI (OUT).

Conseil

Pour régler le volume de toutes les enceintes simultanément, appuyez sur ◿ +/–.

Utilisation de la minuterie de mise en veille

Vous pouvez configurer le système pour s'éteindre au bout d'un délai prédéfini, de sorte que vous puissiez vous endormir en écoutant de la musique. Ce délai peut être prédéfini par intervalles de 10 minutes.

Appuyez sur SLEEP.

Chaque fois que vous appuyez sur SLEEP, l'affichage des minutes (temps restant) sur l'afficheur du panneau supérieur change de 10 minutes.

Quand vous définissez la minuterie de mise en veille, le temps restant apparaît toutes les 5 minutes.
Lorsque le temps restant est inférieur à 2 minutes, « SLEEP » clignote sur l'afficheur du panneau supérieur.

Pour vérifier le temps restant

Appuyez sur SLEEP une fois.

Pour modifier le temps restant

Appuyez plusieurs fois sur SLEEP.

Désactivation des touches de l'appareil principal

(Child Lock)

Vous pouvez désactiver les touches de l'appareil principal (excepté I/⏻) pour éviter toute erreur de manipulation, comme les bêtises d'un enfant.

Touchez et maintenez ■ enfoncé sur l'appareil principal pendant plus de 5 secondes.

« LOCKED » apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur.
La fonction Child Lock est activée et les touches de l'appareil principal sont verrouillées. (Vous pouvez utiliser le système à l'aide de la télécommande.)
Pour annuler, touchez et maintenez ■ enfoncé pendant plus de 5 secondes jusqu'à ce que « UNLOCK » apparaisse sur l'afficheur du panneau supérieur.

Remarque

Si vous utilisez les touches de l'appareil principal alors que la fonction Child Lock est activée, « LOCKED » clignote sur l'afficheur du panneau supérieur.

Pilotage du téléviseur à l'aide de la télécommande fournie

En ajustant le signal de télécommande, vous pouvez piloter votre téléviseur à l'aide de la télécommande fournie.

Remarque

Lorsque vous remplacez les piles de la télécommande, il est possible que le numéro de code par défaut (SONY) soit rétabli. Définissez à nouveau le numéro de code approprié.

Préparation de la télécommande pour piloter le téléviseur

Tout en maintenant la touche TV I/⏻ enfoncée, appuyez sur les touches numériques de manière à saisir le code du fabricant de votre téléviseur (voir le tableau). Relâchez ensuite la touche TV I/⏻.

Fabricant	Numéro de code
SONY	01 (par défaut)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02, 03, 07
SAMSUNG	02, 08
TOSHIBA	04

Si le réglage échoue, le code actuellement enregistré n'est pas modifié. Saisissez à nouveau le numéro de code.
S'il existe plusieurs codes, essayez de les saisir un à un jusqu'à ce que vous trouviez celui qui correspond à votre téléviseur.

Économie d'énergie en mode veille

Vérifiez que vous avez défini les réglages suivants :
– [Commande pour HDMI] dans [Réglages HDMI] est réglé sur [Non] (page 65).
– [Mode de démarrage rapide] est réglé sur [Non] (page 65).
– [Démarrage à distance] dans [Réglages Réseau] est réglé sur [Non] (page 67).

Navigation sur les sites Web

1 Préparez le système pour la navigation sur Internet.
Raccordez le système à un réseau (page 25).

2 Appuyez sur HOME.
Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

3 Appuyez sur ←/→ pour sélectionner 🌐 [Réseau].

4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Navigateur Internet], puis appuyez sur ⊡.
L'affichage [Navigateur Internet] apparaît.

Remarque

Il est possible que certains sites Web ne s'affichent pas ou ne fonctionnent pas correctement.

Pour entrer une adresse URL

Sélectionnez [Saisie URL] dans le menu des options.
Entrez l'adresse URL à l'aide du clavier logiciel, puis sélectionnez [Enter].

Pour définir la page d'accueil par défaut

Pendant que page à définir est affichée, sélectionnez [Page de départ] dans le menu des options.

Pour retourner à la page précédente

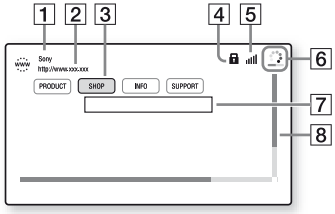
Sélectionnez [Page précédente] dans le menu des options.
Si la page précédente n'apparaît pas même si vous sélectionnez [Page précédente], sélectionnez [Liste des fenêtres] dans le menu des options, puis sélectionnez la page à laquelle vous voulez retourner dans la liste.

Pour quitter le navigateur Internet

Appuyez sur HOME.

Affichage du navigateur Internet

Vous pouvez vérifier les informations relatives aux sites Web en appuyant sur DISPLAY. Les informations qui s'affichent varient en fonction du site Web et de l'état de la page.



1 Titre de la page

2 Adresse de la page

3 Curseur
Déplacez-vous en appuyant sur ←/↑/↓/→. Placez le curseur sur le lien à afficher, puis appuyez sur ⊡. Le site Web associé s'affiche.

4 Icône SSL
Apparaît quand l'adresse URL associée est sécurisée.

5 Indicateur de puissance du signal
Apparaît quand le système est connecté à un réseau sans fil.

6 Barre de progression/Icône de chargement
Apparaît quand la page est en cours de lecture ou pendant le téléchargement/transfert d'un fichier.

7 Champ de saisie de texte
Appuyez sur ⊡, puis choisissez [Saisie] dans le menu des options pour ouvrir le clavier logiciel.

8 Barre de défilement
Appuyez sur ←/↑/↓/→ pour déplacer l'affichage de la page à gauche, en haut, en bas ou à droite.

Options disponibles

Divers paramètres et opérations sont disponibles lorsque vous appuyez sur OPTIONS.
Les éléments disponibles varient selon la situation.

[Config. navigateur]
Affiche les réglages du navigateur Internet.
- [Zoom] : Augmente ou réduit la taille du contenu affiché.
- [Config. de JavaScript] : Indique si JavaScript doit être activé ou désactivé.
- [Réglage de cookie] : Indique si les cookies du navigateur doivent être acceptés ou refusés.
- [Affich. d'alarme SSL] : Indique si SSL doit être activé ou désactivé.

[Liste des fenêtres]
Affiche la liste de tous les sites Web actuellement ouverts.
Vous permet de retourner à un site Web visité précédemment en sélectionnant la fenêtre correspondante.

[Liste des signets]
Affiche la liste des signets.

[Saisie URL]
Permet de saisir une adresse URL quand le clavier logiciel est affiché.

[Page précédente]
Accède à une page affichée précédemment.

[Page suivante]
Accède à la page suivant affichée précédemment.

[Annuler chargement]
Arrête le chargement d'une page.

[Recharger]
Recharge la même page.

[Ajouter aux signets]
Ajoute le site Web actuellement affiché à la liste des signets.

[Page de départ]
Définit le site Web actuellement affiché comme page d'accueil par défaut.

[Dans nouv. fenêtre]
Ouvre un lien dans une nouvelle fenêtre.

[Code de caractères]
Définit le système d'encodage de caractères.

[Afficher certificat]
Affiche les certificats serveur envoyés par les pages prenant en charge SSL.

[Saisie]
Affiche le clavier logiciel pour saisir des caractères pendant que vous naviguez sur un site Web.

[Retour]
Déplace le curseur à la ligne suivante du champ de saisie de texte.

[Suppr.]
Efface un caractère à gauche du curseur pendant la saisie de texte.

Réglages supplémentaires du système sans fil

Activation de la transmission sans fil entre appareils spécifiques

[Secure Link]

Vous pouvez spécifier la connexion servant à connecter l'appareil principal à l'amplificateur surround à l'aide de la fonction Secure Link.
Cette fonction peut aider à éviter les interférences si vous utilisez plusieurs appareils sans fil ou que vos voisins en utilisent.

1 **Appuyez sur HOME.**
Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 **Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Config.].**

3 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Réglages Système], puis appuyez sur ⊕.**

4 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Connexion audio sans fil], puis appuyez sur ⊕.**
L'affichage [Connexion audio sans fil] apparaît.

5 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Secure Link], puis appuyez sur ⊕.**

6 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Oui], puis appuyez sur ⊕.**

7 **Appuyez sur SECURE LINK à l'arrière de l'amplificateur surround.**
Passez à l'étape suivante en l'espace de quelques minutes.

8 **Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Lancer], puis appuyez sur ⊕.**
Pour revenir à l'affichage précédent, sélectionnez [Annuler].

9 **Après que le message [Le réglage de Secure Link est terminé.] s'affiche, appuyez sur ⊕.**
L'amplificateur surround est connecté à l'appareil principal et l'indicateur LINK/STANDBY vire à l'orange.
Si le message [Impossible de régler Secure Link.] s'affiche, suivez les messages à l'écran.

Pour annuler la fonction Secure Link

Pour l'appareil principal

Sélectionnez [Non] sur l'étape 6 ci-dessus.

Pour l'amplificateur surround

Maintenez enfoncé SECURE LINK à l'arrière de l'amplificateur surround jusqu'à ce que l'indicateur LINK/STANDBY vire au vert ou clignote en vert.

Si la transmission sans fil est instable

[Canal RF]

Si vous utilisez plusieurs systèmes sans fil, tel qu'un LAN (réseau local) sans fil ou *Bluetooth*, la transmission des signaux sans fil peut être instable. Dans ce cas, la transmission peut être améliorée en modifiant le réglage de [Canal RF].

1 **Appuyez sur HOME.**

Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 **Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Config.].**

3 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Réglages Système], puis appuyez sur .**

4 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Connexion audio sans fil], puis appuyez sur .**

L'affichage [Connexion audio sans fil] apparaît.

5 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [Canal RF], puis appuyez sur .**

6 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner le réglage de votre choix, puis appuyez sur .**

- [Auto] : Vous devez normalement sélectionner cette option. Le système sélectionne automatiquement le meilleur canal pour la transmission.
- [1], [2], [3] : Le système transmet le son en corrigeant le canal de transmission. Sélectionnez le canal avec la meilleure transmission.

Remarque

La transmission peut être améliorée en changeant le canal de transmission (fréquence) de l'autre/des autres système(s) sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi de l'autre/des autres système(s) sans fil.

Utilisation de l'affichage de configuration

Vous pouvez définir différents réglages pour des éléments tels que les images et le son.
Les paramètres par défaut sont soulignés.

Remarque

Les paramètres de lecture mémorisés sur le disque priment sur les paramètres définis dans l'affichage de configuration. Par conséquent, il est possible que certaines fonctions ne puissent pas être exécutées.

1 **Appuyez sur HOME.**

Le menu d'accueil apparaît sur l'écran du téléviseur.

2 **Appuyez sur ←/→ pour sélectionner [Config.].**

3 **Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner l'icône de la catégorie de configuration, puis appuyez sur .**

Icône	Description
	[Mise à jour réseau] (page 59) Met à jour le logiciel du système.
	[Réglages Ecran] (page 59) Définit les réglages de l'écran en fonction du type de téléviseur.

Icône	Description
	[Réglages Audio] (page 62) Définit les réglages audio en fonction du type de prises de raccordement.
	[Réglages Visualisation BD/DVD] (page 63) Définit les réglages détaillés de la lecture de BD/DVD.
	[Réglages Contrôle parental] (page 64) Définit les réglages détaillés de la fonction de Contrôle parental.
	[Réglages Musique] (page 64) Définit les réglages détaillés de la lecture de Super Audio CD.
	[Réglages Système] (page 64) Définit les réglages du système.
	[Réglages de l'entrée externe] (page 66) Règle le réglage de saut d'entrée pour chaque entrée externe.
	[Réglages Réseau] (page 66) Définit les réglages détaillés d'Internet et du réseau.
	[Réglages réseau faciles] (page 67) Exécute [Réglages réseau faciles] pour définir les réglages du réseau de base.
	[Réinitialisation] (page 67) Rétablit les réglages d'usine du système.

[Mise à jour réseau]

En mettant à jour votre logiciel avec la toute dernière version, vous pouvez profiter des fonctions les plus récentes.
Pour plus d'informations sur les fonctions de mise à jour, visitez le site Web suivant : http://www.sony-asia.com/section/support

Pendant la mise à jour du logiciel, « UPDATE » apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur. Une fois la mise à jour terminée, l'appareil principal s'éteint automatiquement.
Pendant la mise à jour, ne mettez pas l'appareil principal sous/hors tension et n'utilisez pas l'appareil principal ou le téléviseur. Attendez que la mise à jour du logiciel s'achève.

[Réglages Ecran]

■ [Réglage de sortie 3D]

[Auto] : Vous devez normalement sélectionner cette option.
[Non] : Sélectionnez ce réglage pour afficher tous les contenus en 2D.

Remarque

La vidéo 3D à partir de la prise HDMI (IN 1) ou HDMI (IN 2) est reproduite indépendamment de ce réglage.

■ [Réglage taille d'écran TV pour 3D]

Règle la taille d'écran de votre téléviseur compatible 3D.

Remarque

Ce réglage ne fonctionne pas avec les vidéos 3D de la prise HDMI (IN 1) ou HDMI (IN 2).

■ [Type TV]

[16:9] : Sélectionnez ce réglage en cas de raccordement à un téléviseur grand écran ou à un téléviseur doté d'une fonction grand écran.
[4:3] : Sélectionnez ce réglage en cas de raccordement à un téléviseur à écran 4:3 non doté d'une fonction grand écran.

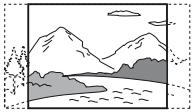
■ [Format de l'écran]

[Etiré] : Sélectionnez ce réglage en cas de raccordement à un téléviseur doté d'une fonction grand écran. Affiche une image d'écran 4:3 au format 16:9, y compris sur un téléviseur grand écran.
[Normal] : Change la taille de l'image de manière à l'adapter à la taille de l'écran avec le rapport hauteur/largeur d'image d'origine.

■ [Format image DVD]

[Letter Box] : Affiche une image grand format avec des bandes noires en haut et en bas.

[Pan Scan] : Affiche une image pleine hauteur en plein écran, avec rognage des bords.



■ [Mode Conversion cinéma]

[Auto] : Vous devez normalement sélectionner cette option. L'appareil principal détecte automatiquement si le contenu est une vidéo ou un film et bascule vers la méthode de conversion appropriée.
[Vidéo] : La méthode de conversion qui convient aux contenus vidéo sera toujours sélectionnée, quel que soit le contenu.

■ [Résolution de sortie vidéo]

[Auto] : Émet le signal vidéo en fonction de la résolution du téléviseur ou de l'appareil raccordé.
[Résolution d'origine] : Émet le signal vidéo en fonction de la résolution enregistrée sur le disque. du téléviseur ou de l'appareil raccordé. (Quand la résolution est inférieure à la résolution SD, elle est augmentée vers cette dernière.)
[480i/576i]*, [480p/576p]*, [720p], [1080i], [1080p] : Émet le signal vidéo en fonction du paramètre de résolution sélectionné.

* Si le système de couleurs de votre disque est NTSC, la résolution des signaux vidéo peut être convertie en [480i] et [480p] uniquement.

■ [Sortie BD-ROM 24p]

[Auto] : Émet les signaux vidéo 24p uniquement quand vous raccordez un téléviseur compatible 1080/24p par le biais d'une connexion HDMI et que le [Résolution de sortie vidéo] est réglé sur [Auto] ou [1080p].
[Oui] : Sélectionnez ce réglage si votre téléviseur est compatible avec les signaux vidéo 1080/24p.
[Non] : Sélectionnez ce réglage si votre téléviseur n'est pas compatible avec les signaux vidéo 1080/24p.

■ [Sortie DVD-ROM 24p]

[Auto] : Émet les signaux vidéo 24p uniquement quand vous raccordez un téléviseur compatible 1080/24p par le biais d'une connexion HDMI et que le [Résolution de sortie vidéo] est réglé sur [Auto] ou [1080p].
[Non] : Sélectionnez ce réglage si votre téléviseur n'est pas compatible avec les signaux vidéo 1080/24p.

■ [Sortie 4K]

[Auto1] : Reproduit des signaux vidéo 2K (1920 × 1080) pendant la reproduction vidéo et des signaux vidéo 4K pendant la lecture de photos lorsque connecté à un équipement compatible 4K Sony. Reproduit des signaux vidéo 4K pendant la reproduction de contenus vidéo 24p en BD/DVD ROM ou la lecture de photos lorsque connecté à un équipement non-Sony compatible 4K.
Ce réglage ne fonctionne pas avec la reproduction d'images vidéo 3D.
[Auto2] : Reproduit automatiquement des signaux vidéo 4K/24p lorsque vous connectez un appareil compatible avec 4K/24p et que vous effectuez les réglages nécessaires sous [Sortie BD-ROM 24p] ou [Sortie DVD-ROM 24p], et reproduit également des images photo 4K/24p lorsque vous lisez des fichiers photo 2D.
[Non] : Désactive la fonction.

Remarque

Si votre appareil Sony n'est pas détecté lorsque [Auto1] est sélectionné, ce réglage aura le même effet que le réglage [Auto2].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] : Détecte automatiquement le type d'appareil externe et bascule vers le réglage de couleur correspondant.
[YCbCr (4:2:2)] : Émet des signaux vidéo YCbCr 4:2:2.
[YCbCr (4:4:4)] : Émet des signaux vidéo YCbCr 4:4:4.
[RGB] : Sélectionnez ce réglage en cas de raccordement à un appareil doté d'une prise DVI compatibles avec HDCP.

■ [Sortie Deep Colour HDMI]

[Auto] : Vous devez normalement sélectionner cette option.
[16 bits], [12 bits], [10 bits] : Émet des signaux vidéo 16 bits/12 bits/10 bits quand le téléviseur raccordé est compatible avec Deep Colour.
[Non] : Sélectionnez ce réglage quand l'image est instable ou que la couleur ne semble pas naturelle.

■ [SBM] (Mappage Super Bit)

[Oui] : Adoucit la gradation de la reproduction des signaux vidéo de la prise HDMI (OUT).
[Non] : Sélectionnez ce réglage en cas de reproduction de signaux vidéo déformés ou si les couleurs ne semblent pas naturelles.

■ [Mode de pause] (BD/DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW uniquement)

[Auto] : L'image, y compris les sujets qui se déplacent de façon dynamique, est émise sans gigue. Vous devez normalement sélectionner cette position.
[Image] : L'image, y compris les sujets qui ne se déplacent pas de façon dynamique, est émise à haute résolution.

[Réglages Audio]

■ [Réglage MIX Audio BD]

[Oui] : Émet le son obtenu en mixant le son interactif et le son secondaire avec le son principal.
[Non] : Émet le son principal uniquement.

■ [Audio DRC]

Vous pouvez compresser la gamme dynamique de la plage son.

[Auto] : Exécute la lecture dans la gamme dynamique spécifiée par le disque (BD-ROM uniquement).
[Oui] : Le système reproduit la plage son avec le type de gamme dynamique voulu par l'ingénieur en charge du son.
[Non] : Aucune compression de gamme dynamique.

■ [Atténuez - AUDIO]

Une distorsion peut être audible quand vous écoutez le son émis par un appareil connecté aux prises AUDIO (AUDIO IN L/R). Vous pouvez éviter ce phénomène en atténuant le niveau d'entrée sur l'appareil principal.

[Oui] : Atténue le niveau d'entrée. Le niveau de sortie baisse avec ce réglage.
[Non] : Niveau d'entrée normal.

■ [Sortie audio]

Vous pouvez sélectionner la méthode de sortie à l'émission du signal audio.

[Enceinte] : Émet le son multi-canal à partir des enceintes du système uniquement.
[Enceinte+HDMI] : Émet le son multi-canal à partir des enceintes du système et les signaux PCM linéaire 2 canaux à partir de la prise HDMI (OUT).
[HDMI] : Émet le son à partir de la prise HDMI (OUT) uniquement. Le format audio dépend de l'appareil raccordé.

Remarque

- Quand [Commande pour HDMI] est réglé sur [Oui] (page 65), [Sortie audio] est réglé sur [Enceinte+HDMI] automatiquement et ce réglage ne peut pas être modifié.
- Quand [Sortie audio] est réglé sur [HDMI], le format du signal de sortie de la fonction « TV » est PCM linéaire 2 canaux.

■ [Effet sonore]

Vous pouvez activer ou désactiver les effets sonores du système (réglage SOUND MODE (page 30)).
Pour une source à 2 canaux, vous pouvez sélectionner [Dolby Pro Logic], [DTS Neo:6 Cinema] ou [DTS Neo:6 Music] pour simuler le son surround.

[Sound Mode activé] : Active l'effet surround du mode son (page 30) et du mode Football (page 32).
[Dolby Pro Logic] : Le système simule le son surround à partir des sources à 2 canaux et émet le son à partir de toutes les enceintes (5.1 canaux) (décodage Dolby Pro Logic).
[DTS Neo:6 Cinema]/[DTS Neo:6 Music] : Le système simule le son surround à partir des sources à 2 canaux et produit un son multicanal canaux (décodage en modes DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music).
[2ch Stereo] : Ce système émet le son à partir des enceintes avant gauche/droite et du caisson de graves. Les formats surround multicanal sont réduits à 2 canaux.
[Non] : Les effets sonores sont désactivés. Vous pouvez écouter le son tel qu'il a été enregistré.

■ [Réglages Enceintes]
Pour obtenir un son surround optimal, réglez les enceintes. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réglage des enceintes » (page 51).

■ [Etalonnage automatique]
Vous pouvez calibrer les réglages corrects automatiquement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Calibration automatique des réglages d'enceintes appropriés » (page 50).

■ [Bluetooth AUDIO - AAC]
Vous pouvez activer et désactiver le son AAC.

[Oui] : Son AAC si le périphérique *Bluetooth* prend en charge AAC.
[Non] : Son SBC.

Remarque

Vous pouvez profiter d'un son de haute qualité si AAC est activé. Si vous ne pouvez pas écouter de son AAC à partir de votre appareil, sélectionnez [Non].

[Réglages Visualisation BD/DVD]

■ [Langue du menu BD/DVD]
Vous pouvez sélectionner la langue par défaut du menu des BD-ROM ou des DVD VIDEO.
Quand vous sélectionnez [Sélect. code langue], l'écran de saisie du code de langue apparaît. Saisissez le code correspondant votre langue en vous référant à « Liste des codes de langue » (page 85).

■ [Langue audio]
Vous pouvez sélectionner la langue par défaut des plages des BD-ROM ou des DVD VIDEO.
Quand vous sélectionnez [Original], la langue définie en priorité sur le disque est sélectionnée.
Quand vous sélectionnez [Sélect. code langue], l'écran de saisie du code de langue apparaît. Saisissez le code correspondant votre langue en vous référant à « Liste des codes de langue » (page 85).

■ [Langue des sous-titres]
Vous pouvez sélectionner la langue par défaut des sous-titres sur les BD-ROM ou les DVD VIDEO.
Quand vous sélectionnez [Sélect. code langue], l'écran de saisie du code de langue apparaît. Saisissez le code correspondant votre langue en vous référant à « Liste des codes de langue » (page 85).

■ [Couche lecture disque hybride BD]
[BD] : Lit la couche BD.
[DVD/CD] : Lit la couche DVD ou CD.

■ [Connexion Internet BD]
[Autoriser] : Vous devez normalement sélectionner cette option.
[Ne pas autoriser] : Interdit la connexion à Internet.

[Réglages Contrôle parental]

■ [Mot de passe]

Définissez ou modifiez le mot de passe de la fonction de Contrôle parental. Le mot de passe vous permet de restreindre la lecture d'un BD-ROM, d'un DVD VIDEO ou d'une vidéo Internet. Si nécessaire, vous pouvez distinguer différents niveaux de restrictions pour les BD-ROM et les DVD VIDEO.

■ [Code zone contrôle parental]

La lecture de certains BD-ROM ou DVD VIDEO peut être restreinte selon la région géographique. Des scènes peuvent être bloquées ou remplacées par d'autres scènes. Suivez les instructions à l'écran et entrez votre mot de passe à quatre chiffres.

■ [Contrôle parental BD]/[Contrôle parental DVD]/[Contrôle parental Vidéo Internet]

En réglant le Contrôle parental, vous pouvez bloquer les scènes ou les remplacer par d'autres scènes. Suivez les instructions à l'écran et entrez votre mot de passe à quatre chiffres.

■ [Vidéo Internet sans restriction]

[Autoriser] : Autorise la lecture de vidéos Internet illicites.
[Bloquer] : Bloque la lecture de vidéos Internet illicites.

[Réglages Musique]

■ [Couche lecture Super Audio CD]

[Super Audio CD] : Lit la couche Super Audio CD.
[CD] : Lit la couche CD.

■ [Canaux de lecture Super Audio CD]

[DSD 2ch] : Lit la zone à 2 canaux.
[DSD Multi] : Lit la zone multicanaux.

[Réglages Système]

■ [Langue OSD]

Vous pouvez sélectionner la langue de votre choix pour l'affichage à l'écran du système.

■ [Connexion audio sans fil]

Vous pouvez effectuer plus de réglages pour le système sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réglages supplémentaires du système sans fil » (page 57).
Vous pouvez aussi vérifier l'état de la transmission sans fil. Lorsque la transmission sans fil est activée, [OK] apparaît à droite de [Etat].

■ [Eclairage de l'unité principale]

[Oui] : L'afficheur du panneau supérieur est toujours allumé, les indicateurs des touches soft-touch sont toujours allumés et la luminosité du voyant LED est au maximum.
[Auto] : L'afficheur du panneau supérieur et l'indicateur des touches soft-touch sont éteints et la luminosité du voyant LED est automatiquement réduite si vous n'utilisez pas le système pendant 10 secondes.

Remarque

Lorsque [Auto] est sélectionné, seule la touche ► s'allume pendant la lecture.

■ [Réglages HDMI]

[Commande pour HDMI]
[Oui] : Active la fonction [Commande pour HDMI]. Vous pouvez commander mutuellement différents appareils raccordés par le biais d'un câble HDMI.
[Non] : Désactive la fonction.

[Audio Return Channel]
Cette fonction est disponible quand vous raccordez le système à la prise HDMI IN d'un téléviseur compatible avec la fonction Audio Return Channel et que [Commande pour HDMI] est réglé sur [Oui].
[Auto] : Le système peut recevoir automatiquement le signal audio numérique du téléviseur par le biais d'un câble HDMI.
[Non] : Désactive la fonction.

■ [Mode de démarrage rapide]

[Oui] : Accélère le délai de démarrage à partir du mode de veille. Vous pouvez ainsi utiliser le système rapidement après l'avoir allumé.
[Non] : Réglage par défaut.

■ [Lecteur économiseur d'énergie]

[Oui] : Réduit la consommation d'énergie lorsque le volume est faible.
[Non] : État normal. Le système peut émettre un volume sonore.

■ [Mise en veille auto]

[Oui] : Active la fonction [Mise en veille auto]. Si vous n'utilisez pas le système pendant 30 minutes environ, il bascule automatiquement en mode veille.
[Non] : Désactive la fonction.

■ [Affichage automatique]

[Oui] : Affiche automatiquement les informations à l'écran quand vous modifiez l'affichage des titres, les modes d'image, les signaux audio, etc.
[Non] : N'affiche les informations que lorsque vous appuyez sur DISPLAY.

■ [Economiseur d'écran]

[Oui] : Active la fonction d'économie d'énergie.
[Non] : Désactive la fonction.

■ [Notification de mise à jour logiciel]

[Oui] : Configure le système de sorte qu'il vous informe de la dernière version du logiciel disponible (page 59).
[Non] : Désactive la fonction.

■ [Réglages Gracenote]

[Auto] : Télécharge automatiquement les informations relatives au disque quand vous arrêtez la lecture de ce dernier. Pour télécharger ces renseignements, le système doit être connecté au réseau.
[Manuelle] : Télécharge les informations relatives au disque quand [Recherche vidéo] ou [Recherche de musique] est sélectionné.

■ [Informations système]
Vous pouvez afficher les informations concernant la version du logiciel et l'adresse MAC du système.

■ [Informations sur les licences de logiciel]
Vous pouvez afficher les informations de licence du logiciel.

[Réglages de l'entrée externe]

Le réglage saut est une fonctionnalité pratique qui permet de sauter les entrées libres en choisissant une fonction.

■ [HDMI1]/[HDMI2]/[TV]/[Bluetooth AUDIO]/[AUDIO]
[Ne pas sauter] : Le système ne saute pas la fonction sélectionnée lors de la sélection de la fonction en appuyant sur FUNCTION.
[Sauter] : Le système saute la fonction sélectionnée lors de la sélection de la fonction en appuyant sur FUNCTION.

[Réglages Réseau]

■ [Paramètres Réseau]
Connectez le système au réseau au préalable. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Étape 3 : Préparation de la connexion réseau » (page 25).

[Configuration à fil] : Sélectionnez ce réglage en cas de connexion à un routeur haut débit à l'aide d'un câble LAN.
[Configuration sans fil (intégré)] : Sélectionnez ce réglage si vous utilisez la carte LAN sans fil intégrée du système pour la connexion réseau sans fil.

Conseil

Pour plus d'informations, visitez le site Web suivant et consultez la Foire aux questions (FAQ) :
http://www.sony-asia.com/section/support

■ [Etat de connexion du réseau]
Affiche l'état actuel de la connexion réseau.

■ [Diagnostic de connexion au réseau]
Vous pouvez effectuer un diagnostic réseau pour vérifier si la connexion réseau a été correctement établie.

■ [Réglages serveur de connexion]
Définit l'affichage ou non du serveur DLNA connecté.

■ [Réglage de Renderer]
[Autorisation d'accès automatique] : Autorise ou non l'accès automatique à partir d'un nouveau contrôleur DLNA détecté.
[Sélection Intélligente] : Autorise un contrôleur DLNA Sony à rechercher le système comme appareil cible à commander par rayon infrarouge. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction.
[Nom Renderer] : Affiche le nom du système tel qu'il apparaît sur les autres périphériques DLNA connectés au réseau.

■ [Contrôle d'accès Renderer]
Accepte ou non les commandes émises par les contrôleurs DLNA.

■ [Démarrage auto PARTY]
[Oui] : Démarre une session PARTY ou rejoint une session PARTY existante à la demande d'un périphérique en réseau compatible avec la fonction PARTY STREAMING.
[Non] : Désactive la fonction.

■ [Dispositifs à distance enregistrés]
Affiche la liste de vos périphériques distants enregistrés.

■ [Démarrage à distance]
[Oui] : Permet de mettre en marche le système par le biais d'un périphérique connecté au réseau quand le système est en mode veille.
[Non] : Le système ne peut pas être mis en marche par un périphérique connecté au réseau.

1-2-3 [Réglages réseau faciles]

Exécute [Réglages réseau faciles] pour définir les réglages du réseau de base. Suivez les instructions à l'écran.

[Réinitialisation]

■ [Retour aux réglages par défaut d'usine]
Vous pouvez rétablir les réglages d'usine par défaut du système en sélectionnant le groupe de réglages. Tous les réglages inclus dans le groupe seront réinitialisés.

■ [Initialiser informations personnelles]
Vous pouvez effacer vos informations personnelles stockées dans le système.

Précautions

Sécurité

- Si un objet ou un liquide pénètre dans le boîtier du système, débranchez le système et faites-le vérifier par un technicien qualifié avant de le réutiliser.
- Ne touchez pas le cordon d'alimentation secteur avec les mains mouillées. Ceci pourrait provoquer un choc électrique.

Sources d'alimentation

Débranchez le système de la prise murale si vous ne comptez pas l'utiliser pendant longtemps. Pour débrancher le cordon d'alimentation secteur, tenez-le par la fiche ; ne tirez jamais directement sur le cordon lui-même.

Lieu d'installation

- Placez le système dans un endroit bien aéré pour éviter toute accumulation de chaleur à l'intérieur.
- Bien que le système chauffe pendant le fonctionnement, ceci n'est pas une anomalie. Si vous utilisez constamment ce système à un volume élevé, la température sur le sommet, les côtés et le fond du boîtier augmente considérablement. Pour ne pas risquer de vous brûler, ne touchez pas le boîtier.
- Ne placez pas le système sur une surface molle (tapis, couvertures, etc.) qui puisse obstruer les orifices d'aération.
- Ne placez pas le système près de sources de chaleur, telles que des radiateurs ou des conduites d'air, ou dans un endroit exposé aux rayons du soleil, à de la poussière excessive, à des vibrations mécaniques ou à des chocs.
- N'installez pas le système en position inclinée. Il est conçu pour fonctionner en position horizontale uniquement.
- Maintenez le système et les disques éloignés des composants dotés d'aimants puissants, tels que les fours micro-ondes ou les enceintes volumineuses.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le système.
- Ne placez pas d'objets métalliques devant le panneau avant. Ils pourraient limiter la réception des ondes radio.
- Ne placez pas le système à proximité d'appareils médicaux. Ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement des appareils médicaux.
- Si vous utilisez un stimulateur cardiaque ou un autre appareil médical, consultez votre médecin ou le fabricant de votre appareil médical avant d'utiliser la fonction LAN sans fil.

Utilisation

Si le système est directement déplacé d'un environnement froid à un environnement chaud, ou s'il est placé dans une salle très humide, l'humidité peut se condenser sur la lentille qui se trouvent à l'intérieur de l'appareil principal. Dans ce cas, il est possible que le système ne fonctionne pas correctement. Retirez alors le disque et laissez le système allumé pendant une demi-heure environ jusqu'à ce que s'évapore l'humidité.

Réglage du volume

N'augmentez pas le volume pendant que vous écoutez une section comportant des entrées de très faible niveau ou ne comportant aucun signal audio. Ceci pourrait endommager les enceintes quand une section comportant un pic de niveau est lue soudainement.

Nettoyage

Nettoyez le boîtier, le panneau et les commandes avec un chiffon doux légèrement imbibé d'une solution détergente douce. N'utilisez aucun type de tampon abrasif, de poudre à récurer ou de solvant, tel que de l'alcool ou de l'essence.

Disques de nettoyage, produits de nettoyage de disques/lentilles

N'utilisez pas de disques de nettoyage ou de produits de nettoyage de disques/lentilles (notamment de types humides ou à vaporisateur). Ils pourraient entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.

Remplacement des pièces

En cas de réparation de ce système, les pièces réparées peuvent être conservées en vue de leur réutilisation ou de leur recyclage.

Couleur de votre téléviseur

Si les enceintes provoquent des irrégularités colorimétriques sur l'écran de votre téléviseur, mettez le téléviseur hors tension, puis remettez-le sous tension après 15 à 30 minutes. Si ces irrégularités persistent, éloignez les enceintes du téléviseur.

AVIS IMPORTANT

Attention : Ce système est capable de maintenir indéfiniment une image vidéo fixe ou une image affichée sur l'écran de votre téléviseur. Si vous laissez l'image vidéo fixe ou l'image affichée sur l'écran de votre téléviseur pendant une période prolongée, vous risqueriez d'endommager définitivement l'écran de votre téléviseur. Les téléviseurs à écran plasma et les téléviseurs à projection sont particulièrement sensibles à ce phénomène.

Déplacement du système

Avant de déplacer le système, assurez-vous qu'aucun disque n'y est inséré et débranchez le cordon d'alimentation secteur de la prise murale (secteur).

À propos de la communication *Bluetooth*

- Les périphériques *Bluetooth* doivent être utilisés à une distance approximative de 10 mètres (distance sans obstacle) les uns des autres. La portée de communication effective peut être plus courte dans les conditions suivantes.
  - Quand une personne, un objet métallique, un mur ou toute autre obstruction se trouve entre les périphériques connectés via *Bluetooth*
  - Emplacements où est installé un réseau LAN sans fil
  - Autour d'un four micro-ondes en cours d'utilisation
  - Emplacements où se produisent d'autres ondes électromagnétiques
- Les périphériques *Bluetooth* et LAN sans fil (IEEE 802.11b/g) utilisent la même bande de fréquences (2,4 GHz). Lors de l'utilisation de votre périphérique *Bluetooth* à proximité d'un périphérique doté d'une fonctionnalité LAN sans fil, des interférences électromagnétiques peuvent se produire. Cela peut entraîner un ralentissement des vitesses de transfert de données, des parasites ou l'impossibilité d'établir la connexion. Dans ce cas, essayez les solutions suivantes :
  - Utilisez cet appareil principal à une distance d'au moins 10 mètres du périphérique LAN sans fil.
  - Éteignez l'appareil LAN sans fil lors de l'utilisation de votre périphérique *Bluetooth* dans un rayon de 10 mètres.
  - Installez cet appareil principal et le périphérique *Bluetooth* aussi près que possible l'un de l'autre.

- Les ondes radio diffusées par cet appareil principal peuvent interférer avec le fonctionnement de certains appareils médicaux. Ces interférences pouvant entraîner un dysfonctionnement, éteignez toujours cet appareil principal et le périphérique *Bluetooth* dans les sites suivants :
  – Dans les hôpitaux, à bord de trains et d'avions, dans les stations d'essence et sur tout site où des gaz inflammables peuvent être présents
  – À proximité de portes automatiques ou d'alarmes d'incendie
- Cet appareil principal prend en charge des fonctions de sécurité conformes avec la spécification *Bluetooth* afin de garantir une connexion sécurisée pendant la communication à l'aide de la technologie *Bluetooth*. Toutefois, il est possible que cette sécurité s'avère insuffisante en fonction des éléments composant l'environnement et d'autres facteurs. Par conséquent, soyez toujours vigilant lorsque vous communiquez à l'aide de la technologie *Bluetooth*.
- Sony décline toute responsabilité en cas d'endommagements ou de pertes résultant de fuites d'informations pendant une communication à l'aide de la technologie *Bluetooth*.
- La communication *Bluetooth* n'est pas forcément garantie avec tous les périphériques *Bluetooth* qui ont le même profil que cet appareil principal.
- Les périphériques *Bluetooth* connectés à cet appareil principal doivent être conformes à la spécification *Bluetooth* définie par Bluetooth SIG, Inc., et ils doivent être certifiés conformes. Toutefois, même si un périphérique est conforme à la spécification *Bluetooth*, il peut arriver que le périphérique *Bluetooth*, du fait de ses caractéristiques ou spécifications, ne puissent pas être connecté ou induise des méthodes de commande, une utilisation ou un affichage différents.
- Des parasites peuvent se produire ou le son peut s'entrecouper selon le périphérique *Bluetooth* connecté à cet appareil principal, l'environnement de communication ou les conditions environnantes.

Pour toute question ou tout problème concernant votre système, adressez-vous à votre revendeur Sony le plus proche.

Remarques sur les disques

Manipulation des disques

- Pour garder le disque propre, manipulez-le en le tenant par le bord. Ne touchez pas la surface.
- Ne collez pas de papier ou de scotch sur le disque.

- N'exposez pas le disque aux rayons du soleil ou à des sources de chaleur tels que des conduites de chauffage et ne les laissez pas dans une voiture directement garée au soleil car la température peut augmenter considérablement à l'intérieur du véhicule.
- Après la lecture du disque, rangez ce dernier dans son boîtier.

Nettoyage

- Après la lecture du disque, nettoyez ce dernier avec un chiffon.
  Nettoyez le disque en allant du centre vers la périphérie.

- N'utilisez pas de solvants tels que de l'essence, des diluants, des produits de nettoyage disponibles dans le commerce ou des vaporisateurs anti-statiques destinés aux disques vinyle.

Ce système peut uniquement lire un disque circulaire standard. L'utilisation d'un disque autre qu'un disque standard ou circulaire (p. ex. en forme de carte, de cœur ou d'étoile) peut entraîner un dysfonctionnement.

N'utilisez pas un disque auquel est rattaché un accessoire disponible dans le commerce, tel qu'une étiquette ou un anneau.

Dépannage

Si vous rencontrez l'un des problèmes suivants lors de l'utilisation du système, utilisez ce guide de dépannage pour essayer de le résoudre avant de demander une réparation. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Sony le plus proche.
En cas de problème avec la fonction son sans fil, demandez à un revendeur Sony de vérifier l'intégralité du système (appareil principal et amplificateur surround).

Général

L'alimentation ne démarre pas.

→ Assurez-vous que le cordon d'alimentation secteur est fermement raccordé.

La télécommande ne fonctionne pas.

→ La télécommande et l'appareil principal sont trop éloignés l'un de l'autre.
→ Les piles dans la télécommande sont trop faibles.

Le couvercle du disque ne s'ouvre pas et vous ne pouvez pas retirer le disque, y compris après avoir appuyé sur ⏏.

→ Essayez les solutions suivantes :
① Touchez et maintenez ► et ⏏ enfoncés sur l'appareil principal pendant plus de 5 secondes pour ouvrir le couvercle du disque.
② Retirez le disque.
③ Débranchez le cordon d'alimentation secteur de la prise murale, puis raccordez-le à nouveau après plusieurs minutes.

Le système ne fonctionne pas normalement.

→ Débranchez le cordon d'alimentation secteur de la prise murale, puis raccordez-le à nouveau après plusieurs minutes.

Messages

[Une nouvelle version du logiciel a été trouvée sur le réseau. Effectuez la mise à jour sous « Mise à jour réseau ».] apparaît sur l'écran du téléviseur.

→ Voir [Mise à jour réseau] (page 59) pour mettre à jour le système avec la version la plus récente du logiciel.

« PRTECT », « PUSH » et « POWER » apparaissent par alternance sur l'afficheur du panneau supérieur.

→ Appuyez sur I/⏻ pour éteindre le système, et vérifiez les éléments suivants après la disparition de « STBY ».

- Les cordons d'enceintes + et – sont-ils en court-circuit ?
- Utilisez-vous uniquement les enceintes fournies ?
- Les orifices de ventilation du système sont-ils obstrués ?
- Après avoir vérifié les éléments indiqués ci-dessus et résolu tous les problèmes éventuels, rallumez le système. Si la cause du problème ne peut pas être identifiée même après la vérification de tous les éléments indiqués ci-dessus, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

« LOCKED » apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur.

→ Désactivez la fonction Child Lock (page 53).

« D. LOCK » apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur.

→ Contactez votre revendeur Sony le plus proche ou un centre de service après-vente agréé Sony local.

« Exxxx » (x est un nombre) apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur.

→ Contactez votre revendeur Sony le plus proche ou un centre de service après-vente agréé Sony local et indiquez le code d'erreur.

⚠ apparaît sans message sur tout l'écran du téléviseur.

→ Contactez votre revendeur Sony le plus proche ou un centre de service après-vente agréé Sony local.

« NOT.USE » apparaît sur l'afficheur du panneau supérieur lorsque vous appuyez sur SOUND MODE +/–, FOOTBALL ou MUSIC EQ.

→ Le réglage pour SOUND MODE, FOOTBALL et MUSIC EQ ne peut pas être modifié lorsque [Effet sonore] est réglé sur un autre paramètre que [Sound Mode activé]. Réglez [Effet sonore] dans [Réglages Audio] sur [Sound Mode activé] (page 62).

Image

Aucune image n'apparaît ou l'image n'est pas émise correctement.

→ Vérifiez la méthode de sortie sur votre système (page 22).
→ Touchez et maintenez les touches ► et VOL – de l'appareil principal enfoncées pendant plus de 5 secondes pour réinitialiser la résolution de sortie vidéo sur la résolution la plus basse.
→ Pour les BD-ROM, vérifiez les réglages [Sortie BD-ROM 24p] dans [Réglages Ecran] (page 60).

Aucune image n'apparaît que vous établissez une connexion via le câble HDMI.

→ L'appareil principal est raccordé à un périphérique d'entrée non compatible avec HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (« HDMI » sur le panneau supérieur ne s'allume pas) (page 22).

Les images 3D de la prise HDMI (IN 1) ou HDMI (IN 2) n'apparaissent pas sur l'écran du téléviseur.

→ Selon le téléviseur ou l'appareil vidéo, il est possible que les images 3D n'apparaissent pas.

La zone sombre de l'image est trop sombre/la zone claire est trop claire ou n'est pas naturelle.

→ Réglez [Mode Qualité d'image] sur [Auto] (par défaut) (page 44).

Des bruits parasites dans l'image apparaissent.

→ Nettoyez le disque.
→ Si l'image émise par votre système transite par votre magnétoscope avant d'être transmise au téléviseur, le signal de protection contre la copie appliqué à certains programmes de BD/DVD pourrait affecter la qualité de l'image. Si les problèmes persistent y compris après le raccordement de votre appareil principal à votre téléviseur, essayez de raccorder votre appareil principal aux autres prises d'entrée.

Une image ne s'affiche pas sur l'intégralité de l'écran du téléviseur.

→ Vérifiez les réglages de [Type TV] dans [Réglages Ecran] (page 60).
→ Le rapport hauteur/largeur sur le disque est fixe.

Des irrégularités colorimétriques apparaissent sur l'écran du téléviseur.

→ Si les enceintes sont utilisées avec un projecteur ou un téléviseur à tube cathodique, installez-les à une distance d'au moins 0,3 mètre du téléviseur.
→ Si les irrégularités colorimétriques persistent, mettez le téléviseur hors tension une fois, puis remettez-le sous tension après 15 à 30 minutes.
→ Assurez-vous qu'aucun objet magnétique (loquet magnétique sur un support de téléviseur, appareil médical, jouet, etc.) n'est placé à proximité des enceintes.

Son

Aucun son n'est émis.

→ Les cordons des enceintes ne sont pas fermement raccordés.
→ Vérifiez les réglages d'enceintes (page 51).

Le son Super Audio CD d'un équipement connecté sur la prise HDMI (IN 1) ou HDMI (IN 2) n'est pas émis.

→ HDMI (IN 1) et HDMI (IN 2) n'acceptent pas de format audio contenant une protection contre la copie. Raccordez la sortie audio analogique de l'équipement aux prises AUDIO (AUDIO IN L/R) de l'appareil principal.

Aucun son n'est émis par le téléviseur via la prise HDMI (OUT) lors de l'utilisation de la fonction ARC (Audio Return Channel).

→ Réglez [Commande pour HDMI] dans [Réglages HDMI] de [Réglages Système] sur [Oui] (page 65). Réglez aussi [Audio Return Channel] dans [Réglages HDMI] de [Réglages Système] sur [Auto] (page 65).
→ Vérifiez que votre téléviseur est compatible avec la fonction Audio Return Channel.
→ Vérifiez qu'un câble HDMI est raccordé à une prise sur votre téléviseur compatible avec la fonction Audio Return Channel.

Le système n'émet pas correctement le son des programmes télévisés quand il est raccordé à un décodeur.

→ Réglez [Audio Return Channel] dans [Réglages HDMI] de [Réglages Système] sur [Non] (page 65).
→ Vérifiez les raccordements (page 23).

Des ronflements ou des parasites importants sont audibles.

→ Éloignez vos appareils audio du téléviseur.
→ Nettoyez le disque.

Le son perd l'effet sonore quand vous lisez un CD.

→ Sélectionnez le son stéréo en appuyant sur AUDIO (page 46).

Le son est émis par l'enceinte centrale uniquement.

→ Selon le disque, il est possible que le son soit émis par l'enceinte centrale uniquement.

Aucun son n'est émis ou vous entendez un son à peine audible à partir des enceintes surround.

→ Vérifiez les raccordements et les réglages d'enceintes (pages 20, 51).
→ Vérifiez le réglage du mode son (page 30).
→ Selon la source, il est possible que l'effet des enceintes surround soit moins perceptible.
→ Réglez le [Sound Mode] sur [Auto] (page 30).

Le son d'un appareil raccordé est déformé.

→ Baissez le niveau de l'entrée correspondant à l'appareil raccordé en réglant [Atténuez - AUDIO] (page 62).

De la musique soudainement forte est audible.

→ La démonstration du son intégré est activée. Appuyez sur ◿ – pour baisser le volume ou appuyez sur ■ pour arrêter la démonstration.

Son sans fil

La transmission sans fil n'est pas activée ou aucun son n'est émis par les enceintes surround.

→ Vérifiez l'état de l'indicateur LINK/STANDBY sur l'amplificateur surround.

- S'éteint.
  - Assurez-vous que le cordon d'alimentation secteur de l'amplificateur surround est fermement raccordé.
  - Mettez sous tension l'amplificateur surround en appuyant sur I/⏻ sur l'amplificateur surround.
- Clignote en vert rapidement.
  - ① Appuyez sur I/⏻ sur l'amplificateur surround.
    ② Insérez correctement l'émetteur/récepteur sans fil dans l'amplificateur surround.
    ③ Appuyez sur I/⏻ sur l'amplificateur surround.
- Clignote en rouge.
  - Appuyez sur I/⏻ pour éteindre l'amplificateur surround, puis vérifiez les éléments suivants.
    ① Les cordons d'enceintes + et – sont-ils en court-circuit ?
    ② Les orifices de ventilation de l'amplificateur surround sont-ils obstrués ?

  Après avoir vérifié les éléments indiqués ci-dessus et résolu tous les problèmes éventuels, rallumez l'amplificateur surround. Si la cause du problème ne peut pas être identifiée même après la vérification de tous les éléments indiqués ci-dessus, consultez votre revendeur Sony le plus proche.
- Clignote en vert ou orange lentement ou vire au rouge.
  - Assurez-vous que l'émetteur/récepteur sans fil est correctement inséré dans l'appareil principal.
  - Répétez le réglage [Secure Link] (page 57).
  - La transmission du son est faible. Déplacez l'amplificateur surround afin que l'indicateur LINK/STANDBY vire au vert ou à l'orange.
  - Éloignez le système d'autres appareils sans fil.
  - Évitez d'utiliser tout autre périphérique sans fil.
- Vire au vert ou à l'orange.
  - Vérifiez les raccordements et les réglages d'enceintes.

Du son est émis par les enceintes surround ou le son des enceintes surround saute.

→ La transmission sans fil est instable. Modifiez le réglage [Canal RF] dans [Connexion audio sans fil] (page 57).

→ Installez l'appareil principal et l'amplificateur surround aussi près que possible l'un de l'autre.

→ N'installez pas l'appareil principal et l'amplificateur surround dans un bâti fermé, un bâti métallique ou sous une table.

Tuner

Impossible de sélectionner les stations de radio.

→ Assurez-vous que l'antenne est fermement raccordée. Réglez l'antenne ou branchez une antenne externe si nécessaire.

→ La puissance du signal des stations est trop faible (lorsqu'elles sont sélectionnées avec la fonction de syntonisation automatique). Utilisez la syntonisation manuelle.

Lecture

Impossible de lire le disque.

→ Le code de région indiqué sur le BD/DVD ne correspond pas au système.

→ De l'humidité s'est condensée à l'intérieur de l'appareil principal et risque d'endommager les lentilles. Retirez le disque et laissez l'appareil principal allumé pendant une demi-heure environ.

→ Le système ne peut pas lire un disque enregistré qui n'a pas été correctement finalisé (page 79).

Les noms de fichiers ne s'affichent pas correctement.

→ Le système peut uniquement afficher les formats de caractères conformes à la norme ISO 8859-1. Il est possible que les autres formats de caractères s'affichent autrement.

→ Selon le logiciel de gravure utilisé, les caractères d'entrée peuvent s'afficher autrement.

La lecture d'un disque ne commence pas à partir du début.

→ L'option de reprise de la lecture a été sélectionnée. Appuyez sur OPTIONS et sélectionnez [Lect. depuis début], puis appuyez sur ⊕.

La lecture ne commence pas au point de reprise où elle a été arrêtée pour la dernière fois.

→ Selon le disque, il est possible que le point de reprise s'efface quand
- vous ouvrez le couvercle du disque.
- vous déconnectez le périphérique USB.
- lisez un autre contenu.
- mettez l'appareil principal hors tension.

Impossible de modifier la langue de la piste son/des sous-titres ou des angles.

→ Essayez d'utiliser le menu du BD ou du DVD.

→ Des pistes/sous-titres multilingues ou des multi-angles ne sont pas enregistrés sur le BD ou le DVD en cours de lecture.

Impossible de lire les bonus ou d'autres données stockés sur un BD-ROM.

→ Essayez les solutions suivantes :
① Retirez le disque.
② Éteignez le système.
③ Retirez et reconnectez le périphérique USB (page 34).
④ Allumez le système.
⑤ Insérez le BD-ROM avec BONUSVIEW/BD-LIVE.

Périphérique USB

Le périphérique USB n'est pas reconnu.

→ Essayez les solutions suivantes :
① Éteignez le système.
② Retirez et reconnectez le périphérique USB.
③ Allumez le système.

→ Assurez-vous que le périphérique USB est fermement raccordé au port (USB).

→ Vérifiez si le périphérique USB ou un câble est endommagé.

→ Vérifiez si le périphérique USB est sous tension.

→ Si le périphérique USB est raccordé via un concentrateur USB, débranchez-le et raccordez-le directement à l'appareil principal.

Vidéo Internet BRAVIA

L'image/le son est médiocre/certains programmes s'affichent avec une perte de détails, en particulier pendant les scènes sombres ou comportant des mouvements rapides.

→ La qualité d'image/du son peut être médiocre selon les fournisseurs de contenus Internet.

→ La qualité d'image/du son peut être améliorée en modifiant la vitesse de connexion. Sony recommande une vitesse de connexion d'au moins 2,5 Mbits/s pour les vidéos en définition standard et 10 Mbits/s pour les vidéos en haute définition.

→ Toutes les vidéos ne comportent pas de son.

L'image est réduite.

→ Appuyez sur ↑ pour appliquer un zoom avant.

« BRAVIA » Sync ([Commande pour HDMI])

La fonction [Commande pour HDMI] est inopérante (« BRAVIA » Sync).

→ Assurez-vous que [Commande pour HDMI] est réglé sur [Oui] (page 65).

→ Si vous modifiez le raccordement HDMI, mettez le système hors tension et remettez-le sous tension.

→ En cas de panne de courant, réglez [Commande pour HDMI] sur [Non], puis réglez [Commande pour HDMI] sur [Oui] (page 65).

→ Vérifiez les éléments suivants et reportez-vous au mode d'emploi fourni avec l'appareil.
- L'appareil raccordé est compatible avec la fonction [Commande pour HDMI].
- Le réglage de l'appareil raccordé pour la fonction [Commande pour HDMI] est correct.

Connexion réseau

Le système ne peut pas se connecter au réseau.

→ Vérifiez la connexion réseau (page 25) et les paramètres réseau (page 66).

Connexion LAN sans fil

Vous ne pouvez pas connecter votre PC à Internet après l'exécution de [Wi-Fi Protected Setup (WPS)].

→ Les réglages sans fil du routeur peuvent changer automatiquement si vous utilisez la fonction Wi-Fi Protected Setup avant d'ajuster ces réglages. Dans ce cas, modifiez les réglages sans fil de votre PC en conséquence.

Le système ne peut pas se connecter au réseau ou la connexion réseau est instable.

→ Vérifiez si le routeur LAN sans fil est sous tension.
→ Vérifiez la connexion réseau (page 25) et les paramètres réseau (page 66).
→ Selon l'environnement d'utilisation, notamment le matériau des murs, les conditions de réception des ondes radio ou les obstacles entre le système et le routeur LAN sans fil, la distance de communication possible peut être réduite. Rapprochez le système et le routeur LAN sans fil l'un de l'autre.
→ Les appareils utilisant la bande de fréquences 2,4 GHz, tels que les micro-ondes, les périphériques *Bluetooth* ou les appareils sans fil numériques, peuvent perturber la communication. Éloignez l'appareil principal de ces périphériques ou mettez ces derniers hors tension.
→ La connexion LAN sans fil peut devenir instable selon l'environnement d'utilisation, en particulier lors de l'utilisation de la fonction *Bluetooth* du système. Dans ce cas, ajustez l'environnement d'utilisation.

Le routeur sans fil souhaité n'apparaît pas dans la liste des réseaux sans fil.

→ Appuyez sur RETURN pour retourner à l'écran précédent, puis réessayez [Configuration sans fil (intégré)]. Si le routeur sans fil souhaité n'est toujours pas détecté, sélectionnez [Ajouter une nouvelle adresse.] dans la liste des réseaux, puis sélectionnez [Enregistr. manuel] pour saisir un nom réseau (SSID) manuellement.

Périphérique *Bluetooth*

L'appairage n'a pas pu être effectué.

→ Rapprochez le périphérique *Bluetooth* de l'appareil principal.
→ L'appairage ne sera peut-être pas possible si d'autres périphériques *Bluetooth* sont présents autour de l'appareil principal. Dans ce cas, désactivez les autres périphériques *Bluetooth*.
→ Supprimez le système de votre périphérique *Bluetooth* et effectuez à nouveau l'appairage (page 35).

Impossible d'établir la connexion.

→ Les informations d'enregistrement de l'appairage ont été effacées. Réeffectuez l'appairage (page 35).

Aucun son n'est émis.

→ Assurez-vous que ce système n'est pas trop éloigné du périphérique *Bluetooth* ou qu'il ne reçoit pas d'interférences émises par un réseau Wi-Fi, un autre périphérique sans fil 2,4 GHz ou un four micro-ondes.
→ Vérifiez que la connexion *Bluetooth* est correctement établie entre ce système et le périphérique *Bluetooth*.
→ Appairez à nouveau ce système et le périphérique *Bluetooth*.
→ Maintenez le système loin de surfaces ou d'objets métalliques.
→ Assurez-vous que la fonction « BT » est sélectionnée.
→ Réglez d'abord le volume du périphérique *Bluetooth* et, si le volume est toujours trop faible, réglez le volume de l'appareil principal.

Le son est entrecoupé ou fluctue, ou la connexion est perdue.

→ L'appareil principal et le périphérique *Bluetooth* sont trop éloignés l'un de l'autre.
→ S'il y a des obstacles entre l'appareil principal et votre périphérique *Bluetooth*, retirez-les ou évitez-les.
→ Si des appareils génèrent des ondes électromagnétiques, par exemple un appareil LAN sans fil, d'autres périphériques *Bluetooth* ou un four micro-ondes à proximité, éloignez-les.

Disques lisibles

Disque Blu-ray	BD-ROM[1)] BD-R/BD-RE[2)]
DVD[3)]	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD[3)]	CD-DA (CD musical) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

[1)] Les spécifications de disque Blu-ray étant nouvelles et en évolution constante, il est possible que certains disques soient illisibles, selon leur type et leur version. En outre, la sortie audio varie selon la source, la prise de sortie raccordée et les réglages audio sélectionnés.
[2)] BD-RE : Ver. 2.1
BD-R : Ver. 1.1, 1.2, 1.3, y compris BD-R à pigment organique (type LTH)
Les BD-R enregistrés sur un PC ne peuvent pas être lus si des données postscript sont enregistrables.
[3)] Un CD ou un DVD qui n'a pas été correctement finalisé ne pourra pas être lu. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec l'enregistreur.

Disques illisibles

- BD avec cartouche
- BDXL
- DVD-RAM
- HD DVD
- Disques DVD audio
- PHOTO CD
- Données appartenant à des CD-Extras
- Super VCD
- Côté audio sur DualDisc

Notes sur disques

Ce produit est conçu pour lire les disques conformes à la norme Compact Disc (CD). Les DualDisc et certains disques musicaux encodés avec des technologies de protection contre la copie ne sont pas conformes à la norme Compact Disc (CD). Par conséquent, il est possible que ces disques ne soient pas compatibles avec ce produit.

Remarque sur les opérations de lecture d'un BD/DVD

Certaines opérations de lecture d'un BD/DVD peuvent être délibérément définies par les producteurs de logiciels. Dans la mesure où ce système lit un BD/DVD en fonction du contenu des disques conçus par les producteurs de logiciels, il est possible que certaines fonctions de lecture ne soient pas disponibles.

Remarque sur les BD/DVD double couche

La lecture des images et du son peuvent s'interrompre momentanément lors du changement de couche.

Code de région (BD-ROM/ DVD VIDEO uniquement)

Un code de région est imprimé au bas de votre appareil principal et ce dernier ne lira que les BD-ROM/DVD VIDEO (lecture uniquement) portant ces codes de région ou .

Types de fichiers lisibles

Vidéo

Codec vidéo	Conteneur	Extension
Vidéo MPEG-1*1	PS	.mpg, .mpeg
Vidéo MPEG-2*2	PS*3	.mpg, .mpeg
	TS*4	.m2ts, .mts
Xvid	AVI	.avi
	MKV	.mkv
MPEG4/AVC*5	MKV*1	.mkv
	MP4*1	.mp4, .m4v
	TS*1	.m2ts, .mts
	Quick Time*6	.mov
	3gpp/ 3gpp2*6	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2
VC1*1	TS	.m2ts, .mts
WMV9*1	ASF	.wmv, .asf
Motion JPEG*6	Quick Time	.mov
	AVI	.avi

Format vidéo	Conteneur	Extension
AVCHD*1*7	Dossier de format AVCHD*8	

Music

Codec audio	Extension
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3, .mka*6
AAC*1	.m4a, .aac*6, .mka*6
WMA9 Standard*1	.wma
LPCM	.wav, .mka*6
FLAC*6	.flac, .fla
AC3*6	.ac3, .mka

Photo

Format photo	Extension
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png*9
GIF	.gif*9
MPO	.mpo*6*10

*1 Le système ne peut pas lire ce format de fichier sur un serveur DLNA.

*2 Le système ne peut lire qu'une définition standard sur un serveur DLNA.

*3 Le système ne peut pas lire des fichiers au format DTS sur un serveur DLNA.

*4 Le système peut lire uniquement des fichiers au format Dolby Digital sur un serveur DLNA.

*5 Le système peut supporter AVC jusqu'au niveau 4.1.

*6 Le système ne peut pas lire ce format de fichier sur un serveur DLNA.

*7 Le système peut lire le format AVCHD Ver.2.0 (AVCHD 3D/Progressive).

*8 Le système lit des fichiers au format AVCHD qui sont enregistrés sur une caméra numérique, etc.
Le disque au format AVCHD ne peut être lu s'il n'a pas été correctement finalisé.

*9 Le système ne lit pas les fichiers PNG ou GIF animés.

*10 Pour les fichiers MPO autres que 3D, l'image clé ou la première image est affichée.

Remarque

- Il est possible que certains fichiers ne puissent pas être lus selon leur format, leur encodage, leurs conditions d'enregistrement ou la condition du serveur DLNA.
- Il est possible que certains fichiers édités sur un PC ne puissent pas être lus.
- Certains fichiers peuvent ne pas autoriser la fonction avance rapide ou retour rapide.
- Le système ne lit pas les fichiers audio tels que DRM et Lossless.
- Le système peut reconnaître les fichiers ou les dossiers suivants sur des périphériques USB, des BD, des DVD et des CD :
  – jusqu'aux dossiers se trouvant sur la 9ème couche (y compris le dossier root)
  – jusqu'à 500 fichiers/dossiers sur une couche unique.
- Le système peut reconnaître les fichiers ou les dossiers suivants stockés sur le serveur DLNA :
  – jusqu'aux dossier se trouvant sur la 19ème couche
  – jusqu'à 999 fichiers/dossiers sur une couche unique.
- Le système peut supporter des débits d'image :
  – jusqu'à 60 fps pour AVCHD uniquement.
  – jusqu'à 30 fps pour d'autres codecs vidéo.
- Le système peut supporter un débit binaire vidéo jusqu'à 40 Mbps.
- Le système peut supporter une résolution vidéo jusqu'à 1920 × 1080p.
- Il est possible que certains périphériques USB ne soient pas compatibles avec ce système.
- Le système peut reconnaître les périphériques MSC (Mass Storage Class) (tels que les mémoires flash ou un disque HDD), les périphériques SICD (Still Image Capture Device) et les claviers comportant 101 touches.
- Il est possible que le système ne puisse pas lire correctement les fichiers vidéo avec un débit binaire élevé à partir d'un DATA CD. Il est recommandé de lire les fichiers vidéo avec un débit binaire élevé à l'aide d'un DATA DVD ou d'un DATA BD.

Formats audio pris en charge

Ce système prend en charge les formats audio suivants.

Format	Fonction		
	« BD/DVD »	« HDMI1 » « HDMI2 »	« TV » (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	–
LPCM 7.1ch	○	–	–
Dolby Digital	○	○	○
Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus	○	–	–
DTS	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○*	○*	○*
DTS96/24	○	○*	○*
DTS-HD High Resolution Audio	○	–	–
DTS-HD Master Audio	○	–	–

○ : Format pris en charge.
– : Format non pris en charge.
* Décodé en tant que noyau DTS.

Remarque

- Les prises HDMI (IN 1) et HDMI (IN 2) ne reproduisent pas de son en cas de format audio contenant des protections contre la copie tels que Super Audio CD ou DVD-Audio.
- Pour le format LPCM 2ch, la fréquence d'échantillonnage prise en charge du signal numérique va jusqu'à 96 kHz lors de l'utilisation de la fonction « HDMI1 » ou « HDMI2 », et jusqu'à 48 kHz lors de l'utilisation de la fonction « TV ».
- Pour le format PCM 5.1ch, la fréquence d'échantillonnage prise en charge du signal numérique va jusqu'à 48 kHz lors de l'utilisation de la fonction « HDMI1 » ou « HDMI2 ».

Spécifications

Section amplificateur

PUISSANCE DE SORTIE (nominale)
Avant G/Avant D :
125 W + 125 W (à 6 ohms, 1 kHz, THD 1%)
PUISSANCE DE SORTIE (référence)
Avant G/Avant D :
200 W (par canal à 6 ohms, 1 kHz)
Centrale :
200 W (à 6 ohms, 1 kHz)
Caisson de graves :
200 W (à 6 ohms, 80 Hz)

Entrées (Analogiques)
AUDIO (AUDIO IN)
Sensibilité : 1,8 V/600 mV
Entrées (Numériques)
TV (Audio Return Channel/OPTICAL)
Formats pris en charge : LPCM 2CH (jusqu'à 48 kHz), Dolby Digital, DTS
HDMI (IN 1)/HDMI (IN 2)
Formats pris en charge : LPCM 5.1CH (jusqu'à 48 kHz), LPCM 2CH (jusqu'à 96 kHz), Dolby Digital, DTS

Section HDMI

Connecteur
Type A (19 broches)

Système BD/DVD/Super Audio CD/CD

Système de format du signal
NTSC/PAL

Section USB

Port ⭍ (USB) :
Type A (Pour le raccordement d'une mémoire USB, d'un lecteur de carte de mémoire, d'un appareil photo numérique et d'une caméra vidéo numérique)

Section LAN

Borne LAN (100)
Borne 100BASE-TX

Section LAN sans fil

Conformité aux normes
IEEE 802.11 b/g/n
Fréquence et canal
Bande 2,4 GHz : canaux 1 à 13

Section *Bluetooth*

Système de communication
Spécification *Bluetooth* version 3.0
Sortie
Spécification *Bluetooth* de classe de puissance 2
Portée de communication maximale
Champ de réception environ 10 m[1)]
Bande de fréquences
Bande 2,4 GHz
Méthode de modulation
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Profils compatibles *Bluetooth*[2)]
A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)
Codecs pris en charge[3)]
SBC[4)], AAC
Plage de transmission (A2DP)
20 Hz à 20 000 Hz (Fréquence d'échantillonnage 44,1 kHz, 48 kHz)

[1)] La plage réelle varie selon des facteurs tels que les obstacles présents entre les périphériques, les champs magnétiques autour d'un four micro-ondes, l'électricité statique, un téléphone sans fil, la sensibilité de la réception, les performances de l'antenne, le système d'exploitation, l'application logicielle, etc.
[2)] Les profils standard *Bluetooth* indiquent l'objectif de la communication *Bluetooth* entre des périphériques.
[3)] Codec : Format de conversion et compression des signaux audio
[4)] Codec de sous-bande

Section tuner FM

Système
Synthétiseur numérique avec boucle de calage en phase sur quartz
Plage de syntonisation
87,5 MHz à 108,0 MHz (Incréments de 50 kHz)
Antenne
Antenne fil FM
Bornes d'antenne
75 ohms, asymétrique

Enceintes

Avant (SS-TSB126) pour BDV-N9100W/BDV-N8100W

Surround (SS-TSB131) pour BDV-N9100W

Dimensions (l/h/p) (environ)
102 mm × 700 mm × 60 mm (pièce fixée au mur)
270 mm × 1 200 mm × 270 mm (enceinte intégrale)
Poids (environ)
1,7 kg (pièce fixée au mur)
4,0 kg (enceinte intégrale)

Avant (SS-TSB125) pour BDV-N7100W

Surround (SS-TSB129) pour BDV-N8100W/BDV-N7100W

Dimensions (l/h/p) (environ)
100 mm × 435 mm × 54 mm (sans support)
140 mm × 455 mm × 140 mm (avec support)
Poids (environ)
1,1 kg (sans support)
1,2 kg (avec support)

Centrale (SS-CTB124) pour BDV-N9100W/BDV-N8100W/ BDV-N7100W

Dimensions (l/h/p) (environ)
365 mm × 75 mm × 75 mm
Poids (environ)
1,3 kg

Caisson de graves (SS-WSB125) pour BDV-N9100W/BDV-N8100W/ BDV-N7100W

Dimensions (l/h/p) (environ)
280 mm × 440 mm × 280 mm
Poids (environ)
8,0 kg

Général

Appareil principal

Alimentation
220 V à 240 V CA, 50/60 Hz
Consommation
Marche : 100 W
Veille : 0,3 W (Pour plus d'informations sur les réglages, reportez-vous à la page 54.)
Dimensions (l/h/p) (environ)
480 mm × 79 mm × 212 mm parties saillantes comprises
480 mm × 79 mm × 226 mm (avec l'émetteur/récepteur sans fil inséré)
Poids (environ)
3,1 kg

Amplificateur surround (TA-SA300WR) pour BDV-N9100W/ BDV-N8100W/BDV-N7100W

Section amplificateur
PUISSANCE DE SORTIE (référence)
Surround G/Surround D :
100 W (par canal à 3 ohms, 1 kHz)
Impédance nominale :
3 Ω à 16 Ω
Alimentation
220 V à 240 V CA, 50/60 Hz
Consommation
Marche : 50 W
Consommation en veille
0,5 W (mode de veille)
0,2 W (éteint)
Dimensions (l/h/p) (environ)
206 mm × 60 mm × 236 mm avec l'émetteur/récepteur sans fil inséré
Poids (environ)
1,3 kg

Émetteur/recepteur sans fil (EZW-RT50)

Système de communication
    Spécification du son sans fil version 1.0
Bande de fréquences
    5,725 GHz à 5,875 GHz
Méthode de modulation
    DSSS
Alimentation
    DC 3,3 V, 300 mA
Dimensions (l/h/p) (environ)
    30 mm × 9 mm × 60 mm
Poids (environ)
    10 g

La conception et les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis.

- Consommation en veille : 0,3 W (Appareil principal), 0,2 W (Amplificateur surround).
- Plus de 85% de l'efficience énergétique de l'amplificateur est atteinte grace à l'amplificateur digital S-Master.

Liste des codes de langue

Les langues sont orthographiées conformément à la norme ISO 639 : 1988 (E/F).

Code	Langue	Code	Langue	Code	Langue	Code	Langue
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali;	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
	Bangla	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1097	Czech	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1130	Bhutani	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1142	Greek	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	English	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1151	Basque	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persian	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laothian	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1503	Singhalese	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian;	1505	Slovak		
1174	French		Lettish	1506	Slovenian		
1181	Frisian	1345	Malagasy			1703	Non spécifié

Contrôle parental/Liste des codes de région

Code	Région	Code	Région	Code	Région	Code	Région
2044	Argentine	2109	Allemagne	2362	Mexique	2499	Suède
2047	Australie	2200	Grèce	2376	Pays-Bas	2086	Suisse
2046	Autriche	2219	Hong Kong	2390	Nouvelle-Zélande	2543	Taïwan
2057	Belgique	2248	Inde			2528	Thaïlande
2070	Brésil	2238	Indonésie	2379	Norvège	2184	Royaume-Uni
2090	Chili	2239	Irlande	2427	Pakistan		
2092	Chine	2254	Italie	2424	Philippines		
2093	Colombie	2276	Japon	2428	Pologne		
2115	Danemark	2304	Corée	2436	Portugal		
2165	Finlande	2333	Luxembourg	2489	Russie		
2174	France	2363	Malaisie	2501	Singapour		
				2149	Espagne		

Index

Numériques

3D 33

A

A/V SYNC 45
Affichage automatique 65
Afficheur du panneau supérieur 15
Amplificateur surround 16
Atténuez - AUDIO 62
Audio DRC 62
Audio Return Channel 65

B

BD-LIVE 33
Bluetooth 35
BONUSVIEW 33
BRAVIA Sync 49

C

Canaux de lecture Super Audio CD 64
CD 79
Child Lock 53
Code de région 80
Code zone contrôle parental 64
Commande pour HDMI 49, 65
Configuration facile 28
Connexion audio sans fil 64
Connexion Internet BD 63
Contenu Internet 39
Contrôle d'accès Renderer 67
Contrôle parental BD 64
Contrôle parental DVD 64
Contrôle parental Vidéo Internet 64
Couche lecture disque hybride BD 63
Couche lecture Super Audio CD 64

D

D.C.A.C. DX (Digital Cinema Auto Calibration DX) 50
Démarrage à distance 67
Démarrage auto PARTY 67
Diagnostic de connexion au réseau 66
Diaporama 45
Dispositifs à distance enregistrés 67
Disques lisibles 79
DLNA 40, 67
Dolby Digital 46
DTS 46
DVD 79

E

Eclairage de l'unité principale 65
Economiseur d'écran 65
Effet sonore 62
Etalonnage automatique 50, 63

F

Format de l'écran 60
Format image DVD 60

H

HDMI
YCbCr/RGB (HDMI) 61

I

Informations de lecture 34
Informations sur les licences de logiciel 66
Informations système 66
Initialiser informations personnelles 67

L

Langue audio 63
Langue des sous-titres 63
Langue du menu BD/DVD 63
Langue OSD 64
Lecteur économiseur d'énergie 65
Liste des codes de langue 85

M

Mise à jour 59
Mise à jour réseau 59
Mise en veille auto 65
Mode Conversion cinéma 60
Mode de démarrage rapide 65
Mode de pause 61
Mode FM 47
Mot de passe 64

N

NFC 37

P

Panneau arrière 16
Panneau avant 13
Panneau supérieur 13
Paramètres Réseau 66

R

Réglage de Renderer 67
Réglage de sortie 3D 59
Réglage MIX Audio BD 62
Réglage taille d'écran TV pour 3D 59
Réglages Audio 62
Réglages Contrôle parental 64
Réglages de l'entrée externe 66
Réglages Ecran 59
Réglages Enceintes 51, 63
  Distance 52
  Niveau 52
Réglages Gracenote 65
Réglages Musique 64
Réglages Réseau 66
Réglages réseau faciles 67
Réglages serveur de connexion 66
Réglages Visualisation BD/DVD 63
Réinitialisation 67
Retour aux réglages par défaut d'usine 67

S

SBM 61
SLEEP 53
Son de diffusion multiplex 47
Sortie audio 62
Sortie BD-ROM 24p 60
Sortie Deep Colour HDMI 61
Sortie DVD-ROM 24p 61

T

Télécommande 17
Tonalité d'essai 52
Type TV 60

U

USB 34

V

Vidéo Internet sans restriction 64

W

WEP 26
WPA2-PSK (AES) 26
WPA2-PSK (TKIP) 26
WPA-PSK (AES) 26
WPA-PSK (TKIP) 26

S

53 SBM
52 Screen Format
57 Screen Saver
52 Screen Settings
46 SLEEP
39 Slideshow
57 Software License Information
54 Sound Effect
54 ,45 Speaker Settings
45 Distance
45 Level
55 Subtitle Language
56 Super Audio CD Playback Channels
56 Super Audio CD Playback Layer
57 System Information

T

46 Test Tone
52 TV Screen Size Setting for 3D
52 TV Type

U

30 USB

W

24 WEP
56 Wireless Sound Connection
24 WPA2-PSK (AES)
24 WPA2-PSK (TKIP)
24 WPA-PSK (AES)
24 WPA-PSK (TKIP)

D

Digital Cinema Auto) D.C.A.C. DX
44 (Calibration DX
58 .35 DLNA
40 Dolby Digital
40 DTS
69 DVD
52 DVD Aspect Ratio
56 DVD Parental Control
53 DVD-ROM 24p Output

E

59 Easy Network Settings
57 External Input Settings

F

41 FM Mode

G

57 Gracenote Settings

H

HDMI
53 YCbCr/RGB (HDMI)
53 HDMI Deep Colour Output

I

59 Initialise Personal Information
58 Internet Settings
56 Internet Video Parental Control
56 Internet Video Unrated

M

56 Main Unit illumination
56 Music Settings

N

58 Network Connection Diagnostics
58 Network Settings
51 Network Update
33 NFC

O

56 OSD Language

P

55 Parental Control Area Code
55 Parental Control Settings
58 PARTY Auto Start
55 Password
53 Pause Mode
57 Power Save Drive

Q

57 Quick Start Mode

R

58 Registered Remote Devices
58 Remote Start
58 Renderer Access Control
58 Renderer Set-up
59 Resetting
59 Reset to Factory Default Settings

الفهرس

اعداد

3D 29
3D Output Setting 52

الف،

آمپلی فایر فراگیر 14
اطلاعات پخش 30

ب، پ، ت، ث،

به روزآوری 51
پانل بالا 11
پانل جلو 11
پانل عقب 14
تنظیم راحت 26

د، ذ، ر، ز

دیسک های قابل پخش 69

س، ش، ص، ض

صدای پخش چندگانه 41
صفحه نمایش پانل بالا 13

ع، غ، ف، ق

قفل کودک 47

ك، ل، م، ن، و، ه، ي

کد منطقه 69
کنترل از راه دور 15
لیست کد زبان 74
محتوای اینترنتی 34

A

A/V SYNC 40
Attenuate - AUDIO 54
Audio DRC 54
Audio Language 55
Audio Output 54
Audio Return Channel 56
Audio Settings 54
Auto Calibration 44، 54
Auto Display 57
Auto Standby 57

B

BD Audio MIX Setting 54
BD Hybrid Disc Playback Layer 55
BD Internet Connection 55
BD Parental Control 56
BD/DVD Menu Language 55
BD/DVD Viewing Settings 55
BD-LIVE 29
BD-ROM 24p Output 53
Bluetooth 31
BONUSVIEW 29
BRAVIA Sync 43

C

CD 69
Cinema Conversion Mode 52
Connection Server Settings 58
Control for HDMI 43، 56

کنترل والدین/لیست کد ناحیه

کد	ناحیه	کد	ناحیه	کد	ناحیه	کد	ناحیه
2044	آرژانتین	2109	آلمان	2362	مکزیک	2499	سوئد
2047	استرالیا	2200	یونان	2376	هلند	2086	سویس
2046	اتریش	2219	هنگ هنگ	2390	نیوزلند	2543	تایوان
2057	بلژیک	2248	هند	2379	نروژ	2528	تایلند
2070	برزیل	2238	اندونزی	2427	پاکستان	2184	بریتانیای کبیر
2090	شیلی	2239	ایرلند	2424	فیلیپین		
2092	چین	2254	ایتالیا	2428	لهستان		
2093	کلمبیا	2276	ژاپن	2436	پرتغال		
2115	دانمارک	2304	کره	2489	روسیه		
2165	فنلاند	2333	لوگزامبورگ	2501	سنگاپور		
2174	فرانسه	2363	مالزی	2149	اسپانیا		

لیست کد زبان

املای زبان مطابق با استاندارد ISO 639: 1988 (E/F) استاندارد

کد	زبان	کد	زبان	کد	زبان	کد	زبان
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
		1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto; Pushto	1535	Tonga
1097	Czech	1283	Javanese			1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1130	Bhutani	1299	Cambodian			1557	Ukrainian
1142	Greek	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1144	English	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1151	Basque	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1157	Persian	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1165	Finnish	1327	Laothian	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1503	Singhalese	1697	Zulu
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1505	Slovak		
1174	French			1506	Slovenian		
1181	Frisian	1345	Malagasy			1703	تعیین نشده

مرکز (SS-CTB124) برای BDV-N9100W/ BDV-N7100W/BDV-N8100W

ابعاد (عرض/ارتفاع/عمق) (تقریباً)
365 میلی متر × 75 میلی متر × 75 میلی متر
جرم (تقریباً)
1.3 کیلوگرم

سابووفر (SS-WSB125) برای BDV-N9100W/ BDV-N7100W/BDV-N8100W

ابعاد (عرض/ارتفاع/عمق) (تقریباً)
280 میلی متر × 440 میلی متر × 280 میلی متر
جرم (تقریباً)
8.0 کیلوگرم

عمومی

دستگاه اصلی

نیازمندی های برق
220 – 240 ولت برق متناوب، 60/50 هرتز
مصرف برق
روشن: 100 وات
آماده به کار: 0.3 وات (برای اطلاع از جزئیات درباره تنظیمات، به صفحه 47 مراجعه کنید.)
ابعاد (عرض/ارتفاع/عمق) (تقریباً)
480 میلی متر × 79 میلی متر × 212 میلی متر شامل بخش های بیرون آمده
480 میلی متر × 79 میلی متر × 226 میلی متر (هنگامی که گیرنده فرستنده بی سیم در دستگاه قرار گرفته باشد)
جرم (تقریباً)
3.1 کیلوگرم

تقویت کننده فراگیر (TA-SA300WR) برای BDV-N8100W/BDV-N9100W/ BDV-N7100W

بخش آمپلی فایر
خروجی برق (مرجع)
فراگیر چپ/فراگیر راست:
100 وات (هر کانال در 3 اهم، 1 کیلوهرتز)
امپدانس رتبه بندی شده:
3 تا 16 اهم
نیازمندی های برق
220 – 240 ولت برق متناوب، 60/50 هرتز
مصرف برق
روشن: 50 وات
مصرف برق حالت آماده به کار
0.5 وات (حالت آماده به کار)
0.2 وات (خاموش)
ابعاد (عرض/ارتفاع/عمق) (تقریباً)
206 میلی متر × 60 میلی متر × 236 میلی متر با وارد شدن گیرنده فرستنده بی سیم
جرم (تقریباً)
1.3 کیلوگرم

گیرنده فرستنده بی سیم (EZW-RT50)

سیستم ارتباطات
مشخصات صدای بی سیم نسخه 1.0
باند فرکانس
5.725 گیگاهرتز – 5.875 گیگاهرتز
روش مدولاسیون
DSSS
نیازمندی های برق
3.3 DC ولت، 300 میلی آمپر
ابعاد (عرض/ارتفاع/عمق) (تقریباً)
30 میلی متر × 9 میلی متر × 60 میلی متر
جرم (تقریباً)
10 گرم

طراحی و مشخصات بدون اعلان در معرض تغییر قرار دارند.

- مصرف برق حالت آماده به کار: 0.3 وات (دستگاه اصلی)، 0.2 وات (تقویت کننده فراگیر).
- بیش از 85% راندمان برق آمپلی فایر از طریق آمپلی فایر تمام دیجیتال، S-Master، به دست می آید.

HDMI (IN 2)/HDMI (IN 1)
قالب پشتیبانی شده: LPCM 5.1CH (تا 48 کیلوهرتز)، LPCM 2CH (تا 96 کیلوهرتز)، Dolby Digital، DTS

بخش HDMI
رابط
نوع A (19 پین)

/Super Audio CD /DVD/ BD
CD سیستم پخش
سیستم فرمت سیگنال
PAL/NTSC

بخش USB
درگاه (USB):
نوع A (برای اتصال حافظه USB، کارت خوان حافظه، دوربین عکاسی دیجیتال و دوربین فیلمبرداری دیجیتال)

بخش LAN
پایانه LAN (100)
پایانه 100BASE-TX

بخش LAN بی سیم
مطابقت با استانداردها
IEEE 802.11 b/g/n
فرکانس و کانال
باند 2.4 گیگاهرتز: کانال های 1 تا 13

بخش *Bluetooth*
سیستم ارتباطات
مشخصات *Bluetooth* نسخه 3.0
خروجی
مشخصات *Bluetooth* Power Class 2
حداکثر محدوده ارتباطات
خط دید تقریباً 10 متر[1]
باند فرکانس
باند 2.4 گیگاهرتز
روش مدولاسیون
FHSS (طیف گسترده پرش فرکانسی)
نمایه های *Bluetooth* سازگار[2]
A2DP 1.2 (نمایه پیشرفته توزیع صوتی)
AVRCP 1.3 (نمایه کنترل از راه دور صوتی تصویری)
کدک های پیشرفته[3]
SBC[4]، AAC
محدوده انتقال (A2DP)
20 هرتز – 20,000 هرتز (فرکانس نمونه 44.1 کیلوهرتز، 48 کیلوهرتز)

[1] محدوده واقعی بسته به عواملی مانند موانع بین دستگاه ها، میدان های مغناطیسی اطراف اجاق ماکروویو، الکتریسته ساکن، تلفن بی سیم، حساسیت دریافت، عملکرد آنتن، سیستم عامل، برنامه نرم افزار و غیره متفاوت است.
[2] نمایه های استاندارد *Bluetooth* هدف ارتباط *Bluetooth* بین دستگاه ها را نشان می دهد.
[3] کدک: فشرده سازی سیگنال صوتی و قالب تبدیل
[4] کدک زیرباند

بخش تیونر FM
سیستم
سینتی سایزر دیجیتال قفل شده شده کوارتز PLL
محدوده تنظیم
87.5 مگاهرتز – 108.0 مگاهرتز (مرحله 50 کیلوهرتز)
آنتن
آنتن سیمی FM
پایانه های آنتن
75 اهم، بدون بالانس

بلندگوها
جلو (SS-TSB126) برای BDV-N9100W/ BDV-N8100W
فراگیر (SS-TSB131) برای BDV-N9100W
ابعاد (عرض/ارتفاع/عمق) (تقریباً)
102 میلی متر × 700 میلی متر × 60 میلی متر (بخش اتصال دیوار)
270 میلی متر × 1,200 میلی متر × 270 میلی متر (کل بلندگو)
جرم (تقریباً)
1.7 کیلوگرم (بخش اتصال به دیوار)
4.0 کیلوگرم (کل بلندگو)

جلو (SS-TSB125) برای BDV-N7100W
فراگیر (SS-TSB129) برای BDV-N8100W/ BDV-N7100W
ابعاد (عرض/ارتفاع/عمق) (تقریباً)
100 میلی متر × 435 میلی متر × 54 میلی متر (بدون پایه)
140 میلی متر × 455 میلی متر × 140 میلی متر (با پایه)
جرم (تقریباً)
1.1 کیلوگرم (بدون پایه)
1.2 کیلوگرم (با پایه)

- این سیستم می تواند از سرعت قاب زیر پشتیبانی کند:
  – حداکثر 60 فریم در ثانیه فقط برای AVCHD.
  – حداکثر تا 30 فریم در ثانیه برای سایر کدک های ویدیویی.
- این سیستم می تواند از سرعت نرخ بیت تا حداکثر 40 مگابیت در ثانیه پشتیبانی کند.
- این سیستم می تواند از وضوح ویدیو تا حداکثر 1920 × 1080p پشتیبانی کند.
- ممکن است برخی از دستگاه های USB با این سیستم کار نکنند.
- سیستم می تواند دستگاه های کلاس ذخیره انبوه (MSC) (مانند حافظه فلش یا یک HDD)، دستگاه های گرفتن تصور ثابت (SICD) و صفحه کلیدهای 101 دکمه ای را تشخیص دهد.
- ممکن است سیستم نتواند فایل های ویدیویی با نرخ بیت بالا را از یک DATA CD به صورت یکنواخت و پیوسته پخش کند. توصیه می شود فایل های ویدیویی با سرعت بیت بالا را با استفاده از DATA DVD یا DATA BD پخش کنید.

فرمت های صوتی پشتیبانی شده

قالب های صوتی پشتیبانی شده با این سیستم به قرار زیر هستند.

فرمت	عملکرد		
	"BD/DVD"	"HDMI1" "HDMI2"	"TV" (DIGITAL IN)
LPCM 2ch	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	–
LPCM 7.1ch	○	–	–
Dolby Digital	○	○	○
Dolby TrueHD، **Dolby Digital Plus**	○	–	–
DTS	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1، **DTS-ES Matrix 6.1**	*○	*○	*○
DTS96/24	○	*○	*○
DTS-HD High Resolution Audio	○	–	–
DTS-HD Master Audio	○	–	–

○: قالب پشتیبانی شده.
–: قالب پشتیبانی نشده.
* به عنوان هسته DTS رمزگشایی شد.

توجه

- فیش های HDMI (IN 1) و HDMI (IN 2) در صورتی که قالب صوتی دارای محافظت از کپی مانند Super Audio CD یا DVD-Audio باشد، صدا را وارد نمی کنند.
- برای قالب LPCM 2 کاناله، فرکانس نمونه از سیگنال دیجیتال تا حداکثر 96 کیلوهرتز هنگام استفاده از "HDMI1" یا "HDMI2" و 48 کیلوهرتز در هنگام استفاده از "تلویزیون" پشتیبانی می شود.
- برای قالب LPCM 5.1 کاناله، فرکانس نمونه از سیگنال دیجیتال تا حداکثر 48 کیلوهرتز هنگام استفاده از "HDMI1" یا "HDMI2" پشتیبانی می شود.

مشخصات

بخش آمپلی فایر

خروجی برق (رتبه بندی شده)
چپ جلو/راست جلو:
125 وات + 125 وات (در 6 اهم، 1 کیلوهرتز، 1% THD)
خروجی برق (مرجع)
چپ جلو/راست جلو:
200 وات (هر کانال در 6 اهم، 1 کیلوهرتز)
مرکز:
200 وات (در 6 اهم، 1 کیلوهرتز)
سابووفر:
200 وات (در 6 اهم، 80 هرتز)
ورودی ها (آنالوگ)
AUDIO (AUDIO IN)
حساسیت: 1.8 ولت/600 میلی ولت
ورودی ها (دیجیتال)
TV (OPTICAL/Audio Return Channel)
قالب پشتیبانی شده: LPCM 2CH
(تا 48 کیلوهرتز)، Dolby Digital، DTS

انواع قابل پخش فایل ها

ویدیو

کدک ویدیویی	محفظه	پسوند
1*MPEG-1 Video	PS	.mpeg ،.mpg
2*MPEG-2 Video	3*PS	.mpeg ،.mpg
	3*TS	.mts ،.m2ts
Xvid	AVI	.avi
	MKV	.mkv
5*MPEG4/AVC	1*MKV	.mkv
	1*MP4	.m4v ،.mp4
	1*TS	.mts ،.m2ts
	Quick 6*Time	.mov
	/3gpp 6*3gpp2	.3g2 ،.3gp .3gp2 ،.3gpp
1*VC1	TS	.mts ،.m2ts
1*WMV9	ASF	.asf ،.wmv
6*Motion JPEG	Quick Time	.mov
	AVI	.avi

فرمت ویدیویی	محفظه	پسوند
7*1*AVCHD	پوشه فرمت AVCHD*8	

موسیقی

کدک صوتی	پسوند
MPEG-1 Audio) MP3 (Layer III	6*.mka ،.mp3
1*AAC	6*.mka ،6*.aac ،.m4a
استاندارد 1*WMA9	.wma
LPCM	6*.mka ،.wav
6*FLAC	.fla ،.flac
6*AC3	.mka ،.ac3

عکس

فرمت عکس	پسوند
JPEG	.jpe ،.jpg ،.jpeg
PNG	9*.png
GIF	9*.gif
MPO	10*6*.mpo

1* ممکن است سیستم نتواند این فرمت فایل را در یک سرور DLNA پخش کند.

2* این سیستم فقط می تواند ویدیوی استاندارد را در یک سرور DLNA پخش کند.

3* ممکن است سیستم نتواند فایل های دارای فرمت DTS را در یک سرور DLNA پخش کند.

4* این سیستم فقط می تواند فایل هایی با فرمت Dolby Digital را در یک سرور DLNA پخش کند.

5* این سیستم می تواند از AVC تا حداکثر سطح 4.1 را پشتیبانی کند.

6* این سیستم نمی تواند این فرمت فایل را در یک سرور DLNA پخش کند.

7* این سیستم می تواند قالب AVCHD Ver.2.0 (AVCHD 3D/Progressive) را پخش کند.

8* این سیستم می تواند فایل هایی با قالب AVCHD ضبط شده توسط دوربین فیلمبرداری دیجیتال و غیره را پخش کند. دیسک دارای قالب AVCHD به درستی به پایان نرسیده است.

9* سیستم، فایل های PNG انیمیشن یا GIF انیمیشن را پخش نمی کند.

10* برای فایل های MPO به غیر از 3 بعدی، تصویر اصلی یا اولین تصویر نشان داده می شود.

توجه

- ممکن است برخی از فایل ها بسته به قالب فایل، کدگذاری فایل، شرایط ضبط یا شرایط سرور DLNA پخش نشوند.
- ممکن است برخی از فایل های ویرایش شده بر روی رایانه، پخش نشوند.
- ممکن است عملکرد حرکت سریع به جلو و عقب برای برخی از فایل ها امکان پذیر نباشد.
- این سیستم فایل های دارای کد مانند DRM و Lossless را پخش نمی کند.
- سیستم می تواند فایل ها یا پوشه های زیر را در BD ها، DVD ها، CD ها و دستگاه های USB تشخیص دهد:
  - تا پوشه های لایه 9 (از جمله پوشه ریشه)
  - تا 500 فایل/پوشه در یک لایه تکی
- سیستم می تواند فایل ها یا پوشه های ذخیره شده در سرور DLNA را تشخیص دهد:
  - تا پوشه های موجود در لایه 19
  - تا 999 فایل/پوشه در یک لایه تکی

← اگر تجهیزاتی وجود دارند که تشعشعات الکترومغناطیسی ایجاد می کنند مانند یک LAN بی سیم، دستگاه *Bluetooth* دیگر، یا اجاق ماکروویو نزدیک، آنها را دور کنید.

دیسک های قابل پخش

Blu-ray Disc	[1]BD-ROM [2]BD-R/BD-RE
[3]DVD	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
[3]CD	CD-DA (CD موسیقی) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

[1]از آنجا که مشخصات Blu-ray Disc جدید و در حال تغییر می باشد ممکن است بسته به نوع و نسخه دیسک، برخی از دیسک ها قابل پخش نباشند. همچنین بسته به منبع، فیش خروجی متصل و تنظیمات صوتی انتخابی، خروجی صدا فرق می کند.

[2]BD-RE: نسخه 2.1
BD-R: نسخه 1.1، 1.2، 1.3 از جمله نوع رنگدانه آلی BD-R (نوع LTH)
BD-R های ضبط شده بر روی رایانه در صورت قابل ضبط بودن ضمیمه ها قابل پخش نیستند.

[3]یک دیسک CD یا DVD در صورت پایان نیافتن صحیح، پخش نمی شود. برای اطلاعات بیشتر، به دستورالعمل های راه اندازی ارائه شده با دستگاه ضبط مراجعه کنید.

دیسک هایی که قابل پخش نیستند

- BD های دارای کارتریج
- BDXL ها
- DVD-RAM ها
- HD DVD ها
- دیسک های صوتی DVD
- PHOTO CD ها
- قسمت داده از CD-Extra
- Super VCD ها
- طرف محتویات صوتی DualDisc

نکاتی درباره دیسک ها

این محصول برای پخش دیسک هایی که با استاندارد دیسک فشرده (CD) مطابقت دارند طراحی شده است. DualDisc ها و برخی از دیسک های موسیقی که با فناوری های محافظت از حق کپی برداری رمزگذاری شده اند با استاندارد دیسک فشرده (CD) مطابقت ندارند. بنابراین ممکن است این دیسک ها با این محصول سازگاری نداشته باشند.

نکاتی درباره عملیات پخش BD/DVD

ممکن است برخی از عملیات های پخش BD/DVD اختصاصا توسط تولیدکنندگان نرم افزار تنظیم شود. از آنجا که این سیستم یک BD/DVD را طبق محتویات دیسکی که تولیدکنندگان نرم افزار طراحی کرده اند پخش می کند، ممکن است برخی از ویژگی های پخش موجود نباشد.

نکاتی در مورد BD ها/DVD های دو لایه

ممکن است زمان تغییر لایه ها، برای لحظه ای پخش صدا و تصویر قطع شود.

کد منطقه (فقط BD-ROM/ DVD VIDEO)

این سیستم دارای یک کد منطقه است که در پایین دستگاه چاپ شده است و فقط یک BD-ROM/ DVD VIDEO (فقط پخش) دارای برچسب کدهای منطقه مشابه با را پخش می کند.

سیستم نمی تواند به شبکه وصل شود یا اتصال شبکه پایدار نیست.

- ← بررسی کنید روتر LAN بی سیم روشن باشد.
- ← اتصال شبکه (صفحه 23) و تنظیمات شبکه را بررسی کنید (صفحه 58).
- ← بسته به محیط استفاده، از جمله مواد دیوار، شرایط دریافت امواج رادیویی یا موانع موجود بین سیستم و روتر LAN بی سیم، ممکن است فاصله ارتباطی کوتاه تر شود. سیستم و روتر LAN بی سیم را در فاصله نزدیکتری از هم قرار دهید.
- ← دستگاه هایی که از باند فرکانس 2.4 گیگا هرتز مانند ماکروویو، *Bluetooth* یا دستگاه بدون سیم دیجیتال، ممکن است موجب قطع ارتباط شوند. دستگاه را از اینگونه وسایل دور کرده یا این نوع وسایل را خاموش کنید.
- ← ممکن است اتصال LAN بی سیم بسته به محیط استفاده، به خصوص هنگام استفاده از عملکرد *Bluetooth* سیستم ناپایدار باشد. در این صورت، محیط استفاده را تنظیم کنید.

روتر بی سیم مورد نظر در لیست شبکه بی سیم نشان داده نمی شود.

- ← برای برگشت به صفحه قبلی RETURN را فشار دهید و دوباره [Wireless Setup(built-in)] را امتحان کنید. اگر روتر بی سیم مورد نظر شما هنوز شناسایی نشده است، برای وارد کردن یک نام شبکه (SSID) به طور دستی، [Add a new address.] را از لیست شبکه انتخاب کنید، سپس [Manual Registration] را انتخاب کنید.

دستگاه *Bluetooth*

جفت سازی انجام نمی شود.

- ← دستگاه *Bluetooth* را به دستگاه اصلی نزدیک تر کنید.
- ← اگر دستگاه های *Bluetooth* دیگری در اطراف دستگاه باشند ممکن است جفت سازی انجام نشود. در این حالت، سایر دستگاه های *Bluetooth* را خاموش کنید.
- ← سیستم را از دستگاه *Bluetooth* حذف کرده و دوباره جفت سازی را انجام دهید (صفحه 31).

اتصال انجام نمی شود.

- ← اطلاعات ثبت جفت سازی پاک شده است. دوباره عملیات جفت سازی را انجام دهید (صفحه 31).

صدا وجود ندارد.

- ← مطمئن شوید این سیستم در فاصله دوری از دستگاه *Bluetooth* قرار نداشته باشد، یا این سیستم در حال دریافت تداخل از شبکه Wi-Fi، دیگر دستگاه بی سیم 2.4 گیگا هرتز یا اجاق ماکروویو نباشد.
- ← بررسی کنید اتصال *Bluetooth* به درستی بین این سیستم و دستگاه *Bluetooth* برقرار شده باشد.
- ← دوباره این سیستم و دستگاه *Bluetooth* را جفت سازی کنید.
- ← سیستم را از اشیا یا سطوح فلزی دور کنید.
- ← مطمئن شوید عملکرد "BT" انتخاب شده باشد.
- ← ابتدا میزان صدای دستگاه *Bluetooth* را تنظیم کنید، اگر سطح صدا همچنان کم است، سطح صدای روی دستگاه را تنظیم کنید.

صدا پرش یا نوسان دارد یا اتصال از دست می رود.

- ← دستگاه اصلی و دستگاه *Bluetooth* در فاصله دوری از هم قرار دارند.
- ← اگر مانعی بین دستگاه اصلی و دستگاه *Bluetooth* قرار دارد، آنها را بردارید یا دستگاه ها را از موانع دور کنید.

دستگاه USB

دستگاه USB تشخیص داده نمی شود.

← موارد زیر را امتحان کنید:
① سیستم را خاموش کنید.
② دستگاه USB را خارج و دوباره وصل کنید.
③ سیستم را روشن کنید.

← مطمئن شوید دستگاه USB به درستی به درگاه (USB) وصل شده باشد.

← دستگاه USB یا کابل را از نظر آسیب مورد بررسی قرار دهید.

← بررسی کنید دستگاه USB روشن باشد.

← اگر دستگاه USB از طریق یک هاب USB وصل است، آن را جدا کرده و دستگاه USB را به طور مستقیم به دستگاه وصل کنید.

ویدیوی اینترنتی BRAVIA

تصویر/صدا ضعیف است/در برنامه های خاصی به ویژه در طول حرکت سریع یا صحنه های تاریک جزئیات نمایش داده نمی شود.

← ضعیف بودن کیفیت صدا/تصویر ممکن است به ارائه دهندگان محتوای اینترنتی مربوط باشد.

← با تغییر سرعت اتصال ممکن است کیفیت صدا/تصویر بهتر شود. Sony سرعت اتصال حداقل 2.5 مگابیت در هر ثانیه برای ویدیوی با کیفیت استاندارد و 10 مگابیت در هر ثانیه برای ویدیوی با کیفیت بالا توصیه می کند.

← هیچ ویدیویی صدا ندارد.

تصویر کوچک است.

← ↑ را برای بزرگنمایی فشار دهید.

"BRAVIA" Sync ([Control for HDMI])

عملکرد [Control for HDMI] کار نمی کند (همگام سازی "BRAVIA").

← بررسی کنید که [Control for HDMI] بر روی [On] تنظیم شده باشد (صفحه 56).

← اگر اتصال HDMI را تغییر می دهید، سیستم را خاموش و دوباره روشن کنید.

← اگر مشکلی در نیرو رخ داد، [Control for HDMI] را روی [Off] قرار دهید، سپس [Control for HDMI] را روی [On] قرار دهید (صفحه 56).

← موارد زیر بررسی کنید و به دفترچه دستورالعمل های راه اندازی ارائه شده با تجهیزات مراجعه کنید.
- تجهیزات متصل با عملکرد [Control for HDMI] سازگار باشد.
- تنظیم تجهیزات متصل برای عملکرد [Control for HDMI] درست باشد.

اتصال شبکه

سیستم نمی تواند به شبکه وصل شود.

← اتصال شبکه (صفحه 23) و تنظیمات شبکه را بررسی کنید (صفحه 58).

اتصال LAN بی سیم

نمی توانید بعد از انجام [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] رایانه خود را به اینترنت وصل کنید.

← اگر قبل از انجام تنظیمات روتر از عملکرد تنظیم Wi-Fi Protected Setup استفاده کنید، ممکن است تنظیمات بی سیم روتر به طور خودکار تغییر کند. در این حالت، تنظیمات بی سیم رایانه خود را طبق آن تغییر دهید.

از بلندگوهای فراگیر پارازیت شنیده می شود یا صدای بلندگوهای فراگیر پرش دارد.

- انتقال بی سیم ناپایدار است. تنظیم [RF Channel] در [Wireless Sound Connection] را تغییر دهید (صفحه 50).
- دستگاه اصلی و تقویت کننده فراگیر را نزدیک به هم نصب کنید.
- دستگاه اصلی و تقویت کننده فراگیر را در یک محفظه بسته، محفظه آهنی یا زیر میز قرار ندهید.

تیونر

ایستگاه های رادیویی قابل تنظیم نیستند.

- بررسی کنید آنتن به درستی وصل شده باشد. آنتن را تنظیم کنید یا در صورت لزوم یک آنتن خارجی وصل کنید.
- قدرت سیگنال ایستگاه ها خیلی ضعیف است (هنگام تنظیم با تنظیم خودکار). از تنظیم دستی استفاده کنید.

پخش

این دیسک پخش نمی شود.

- کد منطقه روی BD/DVD با سیستم مطابقت ندارد.
- ممکن است داخل دستگاه رطوبت شکل گرفته باشد و به لنزها آسیب برساند. دیسک را درآورده و به مدت نیم ساعت دستگاه را روشن نگه دارید.
- سیستم نمی تواند دیسک ضبط شده ای را که به درستی به پایان نرسیده پخش کند (صفحه 69).

نام های فایل به درستی نشان داده نمی شوند.

- سیستم فقط می تواند فرمت های نویسه سازگار با ISO 8859-1 را نشان دهد. ممکن است سایر فرمت های نویسه بصورت دیگری نشان داده شوند.
- بسته به نرم افزار نوشتن مورد استفاده، ممکن است نویسه های ورودی به صورت دیگری نشان داده شوند.

پخش دیسک از ابتدا انجام نمی شود.

- ازسرگیری پخش انتخاب شده است. OPTIONS را فشار داده و [Play from start] را انتخاب کنید، سپس + را فشار دهید.

پخش از نقطه ازسرگیری که پخش را از آنجا متوقف کردید شروع نمی شود.

- ممکن است نقطه ازسرگیری از حافظه پاک شود و این بستگی به دیسک دارد زمانی که
  - سینی دیسک را باز می کنید.
  - دستگاه USB را جدا می کنید.
  - محتوای دیگری را پخش می کنید.
  - دستگاه اصلی را خاموش می کنید.

زبان قطعه صوتی/زیرنویس یا زاویه ها قابل تغییر نیست.

- سعی کنید از منوی BD ها یا DVD ها استفاده کنید.
- قطعه ها/زیرنویس های چند زبانه یا چند زاویه ای بر روی BD یا DVD در حال پخش، ضبط نمی شوند.

محتوای جایزه دار یا دیگر داده هایی که در BD-ROM هستند قابل پخش نیستند.

- موارد زیر را امتحان کنید:
  1. دیسک را خارج کنید.
  2. سیستم را خاموش کنید.
  3. دستگاه USB را خارج و دوباره وصل کنید (صفحه 30).
  4. سیستم را روشن کنید.
  5. BD-ROM با BONUSVIEW/ BD-LIVE را وارد کنید.

صدا فقط از بلندگوی مرکزی خارج می شود.

← بسته به دیسک، ممکن است صدا فقط از بلندگوی مرکزی خارج شود.

از بلندگوهای فراگیر هیچ صدایی شنیده نمی شود یا صدای بسیار ضعیفی شنیده می شود.

← تنظیمات و اتصالات بلندگو را بررسی کنید (صفحه 18، 45).

← تنظیمات حالت صدا را بررسی کنید (صفحه 27).

← بسته به منبع، ممکن است جلوه بلندگوهای فراگیر کمتر شنیده شود.

← [Sound Mode] را روی [Auto] قرار دهید (صفحه 27).

در صدای تجهیزات متصل اعوجاج وجود دارد.

← سطح ورودی برای تجهیزات متصل را با تنظیم [Attenuate - AUDIO] کاهش دهید (صفحه 54).

ناگهان یک موسیقی بلند شنیده می شود.

← نمایش صدای داخلی فعال است. برای کاهش دادن صدا

– ⏥ یا برای متوقف کردن نمایش ■ را فشار دهید.

صدای بی سیم

انتقال بی سیم فعال نیست یا هیچ صدایی از بلندگوهای فراگیر شنیده نمی شود.

← وضعیت نشانگر LINK/STANDBY تقویت کننده فراگیر را بررسی کنید.

• خاموش می شود.

– بررسی کنید سیم برق متناوب تقویت کننده فراگیر به درستی وصل باشد.

– تقویت کننده فراگیر را با فشردن ⏻/I بر روی آن روشن کنید.

• سبز به تندی چشمک می زند.

– ① ⏻/I را روی تقویت کننده فراگیر فشار دهید.

② گیرنده فرستنده بی سیم را به درستی در تقویت کننده فراگیر قرار دهید.

③ ⏻/I را روی تقویت کننده فراگیر فشار دهید.

• قرمز به تندی چشمک می زند.

– ⏻/I را فشار دهید تا تقویت کننده فراگیر خاموش شود و این موارد را بررسی کنید.

① آیا قطب های + و – سیم های بلندگو اتصال کوتاه دارند؟

② آیا چیزی روزنه های تهویه هوای تقویت کننده فراگیر را مسدود می کند؟

بعد از بررسی موارد بالا و برطرف کردن مشکلات، تقویت کننده فراگیر را روشن کنید. اگر حتی بعد از بررسی تمام موارد بالا باز هم علت مشکل یافت نشد، با نزدیک ترین فروشنده Sony تماس بگیرید.

• سبز یا نارنجی به آرامی چشمک می زند یا قرمز می شود.

– مطمئن شوید که گیرنده فرستنده بی سیم به درستی در دستگاه اصلی قرار گرفته باشد.

– تنظیم [Secure Link] را دوباره انجام دهید (صفحه 49).

– انتقال صدا ضعیف است. تقویت کننده فراگیر را حرکت دهید تا نشانگر LINK/STANDBY سبز یا نارنجی شود.

– سیستم را از دیگر تجهیزات بی سیم دور کنید.

– از هرگونه تداخل با دیگر تجهیزات بی سیم خودداری کنید.

• سبز یا نارنجی می شود.

– تنظیمات و اتصالات بلندگو را بررسی کنید.

ناحیه تاریک تصویر بسیار تاریک است/ناحیه روشن بسیار روشن است یا غیرطبیعی است.

← گزینه [Picture Quality Mode] را روی [Auto] قرار دهید (پیش فرض) (صفحه 38).

تصویر پارازیت دارد.

← دیسک را تمیز کنید.

← اگر خروجی تصویر از سیستم از طریق VCR به تلویزیون می رسد، سیگنال محافظت شده در برابر کپی اعمال شده برای برخی از برنامه های BD/DVD می تواند بر کیفیت تصویر تأثیر داشته باشد. اگر هنوز هم هنگام اتصال مستقیم دستگاه خود به تلویزیون مشکل دارید، سعی کنید تلویزیون را به فیش های ورودی دیگری وصل کنید.

تصویر بر روی کل صفحه تلویزیون نشان داده نمی شود.

← تنظیمات [TV Type] را در [Screen Settings] بررسی کنید (صفحه 52).

← نسبت تصویر بر روی دیسک ثابت است.

بی نظمی رنگی بر روی صفحه تلویزیون دیده می شود.

← اگر بلندگوها با یک تلویزیون دارای CRT یا پروژکتور استفاده می شوند، بلندگوها را در فاصله حداقل 0.3 متری از تلویزیون نصب کنید.

← اگر بی نظمی رنگی همچنان باقی است، یکبار تلویزیون را خاموش کنید سپس بعد از گذشت 15 تا 30 دقیقه آن را روشن کنید.

← مطمئن شوید که هیچ جسم مغناطیسی (چفت مغناطیسی روی پایه تلویزیون، دستگاه مراقبت پزشکی، اسباب بازی و غیره) در نزدیکی بلندگوها قرار نداشته باشد.

صدا

صدا وجود ندارد.

← سیم های بلندگو به درستی وصل نشده اند.

← تنظیمات بلندگو را بررسی کنید (صفحه 45).

صدای Super Audio CD تجهیزاتی که به فیش های HDMI (IN 1) یا HDMI (IN 2) وصل هستند خارج نمی شود.

← HDMI (IN 1) و HDMI (IN 2) قالب صوتی دارای محافظت در برابر کپی را قبول نمی کنند. خروجی آنالوگ تجهیزات را به فیش های AUDIO (AUDIO IN L/R) در دستگاه اصلی وصل کنید.

هنگام استفاده از کانال برگشت صدا هیچ صدایی از تلویزیون از طریق فیش HDMI (OUT) وجود ندارد.

← [Control for HDMI] در [HDMI Settings] از [System Settings] را بر روی [On] تنظیم کنید (صفحه 56). [Audio Return Channel] در [HDMI Settings] از [System Settings] را بر روی [Auto] تنظیم کنید (صفحه 56).

← مطمئن شوید تلویزیون شما با عملکرد کانال برگشت صدا سازگار است.

← مطمئن شوید کابل HDMI به فیش تلویزیونی وصل باشد که با عملکرد کانال برگشت صدا سازگار است.

سیستم نمی تواند هنگام اتصال به گیرنده دیجیتال تلویزیون (set-top box) صدای برنامه های تلویزیونی را به درستی خارج کند.

← [Audio Return Channel] در [HDMI Settings] از [System Settings] را بر روی [Off] تنظیم کنید (صفحه 56).

← اتصالات را بررسی کنید (صفحه 21).

پارازیت یا همهمه شدیدی شنیده می شود.

← تجهیزات صوتی را دور از تلویزیون قرار دهید.

← دیسک را تمیز کنید.

هنگام پخش CD، صدا جلوه استریو را از دست می دهد.

← صدای استریو را با فشار AUDIO انتخاب کنید (صفحه 40).

پیام ها

[A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network Update" to perform the update.] بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

← برای به روزآوری سیستم به آخرین نسخه نرم افزار به [Network Update] (صفحه 51) مراجعه کنید.

"PRTECT"، "PUSH" و "POWER" به ترتیب در نمایشگر پانل بالا ظاهر می شوند.

← ⏻/I را برای خاموش کردن سیستم فشار دهید، و بعد از ظاهر شدن "STBY" موارد زیر را بررسی کنید.

- آیا قطب های + و – سیم های بلندگو اتصال کوتاه دارند؟
- فقط از بلندگوهای ارائه شده استفاده می کنید؟
- آیا چیزی روزنه های تهویه هوای سیستم را مسدود می کند؟
- بعد از بررسی موارد بالا و برطرف کردن مشکلات، سیستم را روشن کنید. اگر حتی بعد از بررسی تمام موارد بالا باز هم علت مشکل یافت نشد، با نزدیک ترین فروشنده Sony تماس بگیرید.

"LOCKED" بر روی نمایشگر پانل بالا ظاهر می شود.

← عملکرد قفل کودک را بر روی خاموش قرار دهید (صفحه 47).

"D. LOCK" بر روی نمایشگر پانل بالا ظاهر می شود.

← با نزدیک ترین فروشنده Sony یا با مرکز سرویس مجاز محلی Sony تماس بگیرید.

"Exxxx" (x یک شماره است) در نمایشگر پانل بالا ظاهر می شود.

← با نزدیک ترین فروشنده Sony یا با مرکز سرویس مجاز محلی Sony تماس بگیرید و کد خطا را ارائه دهید.

⚠ بدون هیچ پیامی بر روی کل صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

← با نزدیک ترین فروشنده Sony یا با مرکز سرویس مجاز محلی Sony تماس بگیرید.

با فشردن SOUND MODE، FOOTBALL +/– یا MUSIC EQ، "NOT.USE" در صفحه نمایش پانل بالا نشان داده می شود.

← تنظیم SOUND MODE، FOOTBALL و MUSIC EQ را نمی توان در زمانی که [Sound Effect] روی هر گزینه ای به غیر از [Sound Mode On] قرار گرفته باشد، تغییر داد. گزینه [Sound Effect] در [Audio Settings] را روی [Sound Mode On] قرار دهید (صفحه 54).

تصویر

تصویری وجود ندارد یا تصویر به درستی نشان داده نمی شود.

← روش خروجی روی سیستم را بررسی کنید (صفحه 20).

← دکمه های ► و VOL – روی دستگاه اصلی را لمس کرده و به مدت بیش از 5 ثانیه نگه دارید تا وضوح خروجی ویدیو به پایین ترین وضوح بازنشانی شود.

← برای BD-ROM ها، تنظیمات [BD-ROM 24p Output] را در [Screen Settings] بررسی کنید (صفحه 53).

هنگام برقراری اتصال کابل HDMI تصویری وجود ندارد.

← این دستگاه به دستگاه ورودی وصل است که با HDCP (حفاظت از محتوای دیجیتال با پهنای باند بالا) سازگاری ندارد ("HDMI" در پانل بالا روشن نمی شود) (صفحه 20).

تصاویر 3 بعدی از فیش های HDMI (IN 1) یا HDMI (IN 2) روی صفحه تلویزیون نشان داده نمی شوند.

← بسته به تلویزیون یا تجهیزات ویدیویی، تصاویر 3 بعدی ممکن است نشان داده نشوند.

نکاتی درباره دیسک ها

درباره استفاده از دیسک ها

- برای تمیز کردن دیسک ها، دیسک را از لبه آن بگیرید. به سطح آن دست نزنید.
- بر روی دیسک کاغذ یا نوار نچسبانید.

- دیسک را در معرض تابش مستقیم آفتاب یا منابع حرارتی مانند کانال های هوایی داغ قرار ندهید، همینطور آن را در خودرویی که در معرض تابش مستقیم آفتاب پارک شده نیز قرار ندهید زیرا ممکن است دما بصورت قابل ملاحظه ای درون خودرو افزایش یابد.
- بعد از پخش، دیسک را درون محفظه آن قرار دهید.

درباره تمیز کردن

- قبل از پخش، دیسک را با یک پارچه تمیز پاک کنید. دیسک را از مرکز به بیرون تمیز کنید.

- از محلول هایی مانند بنزین، تینر، پاک کننده های موجود در بازار، یا اسپری ضد استاتیک در نظر گرفته شده برای LP های وانیلی استفاده نکنید.

این سیستم فقط می تواند دیسک های مدور استاندارد را پخش کند. استفاده از دیسک های استاندارد یا مدور (برای مثال شکل کارت، قلب یا ستاره) ممکن است موجب نقص در عملکرد شود.

از دیسک هایی که دارای برچسب یا حلقه قابل دسترسی در بازار هستند استفاده نکنید.

عیب یابی

اگر هنگام استفاده از سیستم با هر کدام از مشکلات زیر برخورد کردید، قبل از درخواست برای تعمیر از این راهنمای عیب یابی برای رفع مشکل استفاده کنید. اگر مشکل باقی است با نزدیکترین مرکز Sony تماس بگیرید.
در صورت مشکل در عملکرد صدای بی سیم، از یک مرکز Sony بخواهید تا تمام سیستم (دستگاه اصلی و تقویت کننده فراگیر) را بررسی کند.

عمومی

دستگاه روشن نمی شود.

← بررسی کنید سیم برق متناوب به درستی وصل باشد.

کنترل از راه دور کار نمی کند.

← فاصله بین کنترل از راه دور و دستگاه اصلی بسیار زیاد است.

← باتری های درون کنترل از راه دور ضعیف هستند.

سینی دیسک باز نمی شود و نمی توانید بعد از فشار دادن ⏏ دیسک را خارج کنید.

← موارد زیر را امتحان کنید:

① ▶ و ⏏ روی دستگاه اصلی را لمس کرده و برای بیش از 5 ثانیه نگه دارید تا سینی دیسک باز شود.

② دیسک را خارج کنید.

③ سیم برق متناوب را از پریز دیواری جدا کرده، سپس بعد از چند دقیقه دوباره به پریز بزنید.

سیستم بطور عادی کار نمی کند.

← سیم برق متناوب را از پریز دیواری جدا کرده، سپس بعد از چند دقیقه دوباره به پریز بزنید.

درباره ارتباطات *Bluetooth*

• دستگاه های *Bluetooth* باید در فاصله تقریبی 10 متری (فاصله بدون مانع) از یکدیگر استفاده شوند. تحت شرایط زیر محدوده ارتباطی مؤثر ممکن است کوتاهتر باشد.
– هنگامی که فرد، جسم فلزی، دیوار یا سایر موانع بین دستگاه های دارای اتصال *Bluetooth* قرار داشته باشد
– مکان هایی که یک LAN بی سیم نصب می شود
– در اطراف اجاق های ماکروویوی که در حال استفاده است
– مکان هایی که سایر امواج الکترومغناطیسی وجود دارد
• دستگاه های *Bluetooth* و LAN بی سیم (IEEE 802.11b/g) از باند فرکانس مشابه (2.4 گیگاهرتز) استفاده می کنند. هنگام استفاده از دستگاه *Bluetooth* خود در نزدیکی دستگاهی با قابلیت LAN بی سیم، ممکن است تداخل الکترومغناطیسی روی دهد. این حالت می تواند منجر به انتقال داده کمتر، پارازیت یا عدم اتصال شود. اگر چنین حالتی روی داد، روش های زیر را امتحان کنید:
– این دستگاه را در فاصله حداقل 10 متری از دستگاه LAN بی سیم قرار دهید.
– هنگام استفاده از دستگاه *Bluetooth* خود در فاصله 10 متری، دستگاه را برای تجهیزات LAN بی سیم خاموش کنید.
– این دستگاه و دستگاه *Bluetooth* را تا آنجا که ممکن است در نزدیکی یکدیگر قرار دهید.
• امواج رادیویی پخش شده از این دستگاه ممکن است در عملکرد برخی از دستگاه های پزشکی تداخل ایجاد کند. از آنجا که این تداخل ممکن است موجب نقص در عملکرد شود، همیشه این دستگاه و دستگاه *Bluetooth* را در مکان های زیر خاموش کنید:
– در بیمارستان، قطار، هواپیما، پمپ بنزین و هر مکانی که گازهای قابل اشتعال وجود دارد.
– نزدیک درهای خودکار یا هشدارهای آتش
• این دستگاه از عملکردهای ایمنی که با مشخصات *Bluetooth* مطابقت دارد پشتیبانی می کند تا اتصال ایمنی در طول ارتباط با استفاده از فناوری *Bluetooth* ایجاد شود. با اینحال ممکن است این ایمنی بسته به محتویات تنظیم و سایر عوامل کافی نباشد، بنابراین همیشه هنگام ایجاد ارتباط با استفاده از فناوری *Bluetooth* مراقب باشید.
• SONY در هیچ حالتی در قبال آسیب ها یا ضررهای دیگری که در نتیجه انتشار اطلاعات در طول برقراری ارتباط با استفاده از فناوری *Bluetooth* روی می دهد مسئولیتی نخواهد داشت.
• ارتباطات *Bluetooth* لزوماً با همه دستگاه های *Bluetooth* که دارای نمایه مشابهی مانند با این دستگاه هستند، ضمانت نمی شود.
• دستگاه های *Bluetooth* متصل به این دستگاه باید با مشخصات *Bluetooth* تعیین شده توسط Bluetooth SIG, Inc. مطابقت داشته باشند و تطابق آنها نیز تأیید شود. با اینحال حتی زمانی که دستگاه با مشخصات *Bluetooth* مطابقت دارد، ممکن است مواردی وجود داشته باشد که خصوصیات و مشخصات دستگاه *Bluetooth* امکان اتصال را غیرممکن سازد یا ممکن است منجر به روش های کنترل، مشاهده یا راه اندازی متفاوتی شود.
• ممکن است پارازیت روی دهد یا بسته به دستگاه *Bluetooth* متصل به این دستگاه، محیط ارتباطات یا شرایط اطراف، صدا قطع شود.

اگر مشکل یا سؤالی درباره سیستم دارید، لطفاً با نزدیک ترین فروشنده Sony مشورت کنید.

- سیستم و دیسک ها را دور از موادی که دارای آهن ربای قوی هستند، مانند اجاق های ماکروویو یا بلندگوهای بزرگ قرار دهید.
- از قرار دادن اجسام سنگین بر روی سیستم خودداری کنید.
- اجسام فلزی را در جلوی پانل جلو قرار ندهید. اینکار دریافت امواج رادیویی را محدود می کند.
- سیستم را در مکانی که تجهیزات پزشکی در حال استفاده است قرار ندهید. اینکار می تواند در عملکرد تجهیزات پزشکی مشکل ایجاد کند.
- اگر از دستگاه تنظیم کننده ضربان قلب یا سایر دستگاه های پزشکی استفاده می کنید، قبل از استفاده از عملکرد LAN بی سیم با پزشک یا سازنده دستگاه پزشکی خود مشورت کنید.

درباره راه اندازی

اگر سیستم مستقیماً از یک مکان سرد به مکان گرم آورده شود، یا در یک اتاق مرطوب قرار داشته باشد، ممکن است رطوبت بر روی لنزهای داخل دستگاه متراکم شده و بصورت مایع درآید. در این صورت سیستم به درستی کار نمی کند. در این حالت، دیسک را خارج کنید و سیستم را به مدت نیم ساعت روشن نگه دارید تا رطوبت بخار شود.

درباره تنظیم میزان صدا

هنگامی که به قطعه ای با ورودی های سطح بسیار پایین یا بدون سیگنال صوتی گوش می دهید، میزان صدا را افزایش ندهید. اگر این کار را انجام دهید، ممکن است زمانی که بطور ناگهانی سطح اوج این قطعه پخش می شود بلندگوها آسیب ببینند.

درباره تمیز کردن

برای تمیز کردن محفظه، پانل و کنترل ها از یک پارچه نرم که کمی با محلول تمیز کننده ملایم مرطوب شده استفاده کنید. از پد ساینده، پودر تمیزکننده یا محلول هایی مانند الکل یا بنزین استفاده نکنید.

درباره تمیزکننده های دیسک/لنز یا تمیزکننده های دیسک

از تمیزکننده های دیسک/لنز یا تمیزکننده های دیسک (انواع مرطوب یا اسپری) استفاده نکنید. این مواد می توانند موجب نقص در عملکرد دستگاه شوند.

درباره جایگزین کردن قطعات

در حالتی که سیستم تعمیر می شود، باید قطعات تعمیر شده را برای استفاده مجدد یا بازیافت نگه دارید.

درباره رنگ تلویزیون

اگر بلندگوها موجب بی نظمی در رنگ صفحه تلویزیون می شوند، تلویزیون را خاموش کرده و دوباره بعد از 15 تا 30 دقیقه آن را روشن کنید. اگر این بی نظمی در رنگ همچنان باقی است، بلندگوها را در فاصله دورتری از تلویزیون قرار دهید.

نکته مهم

احتیاط: این سیستم می تواند تصویر ویدیویی ثابت یا تصویر نشان داده شده بر روی صفحه را به مدت نامحدود بر روی صفحه تلویزیون نگه دارد. اگر تصویر ویدیویی ثابت یا تصویر نشان داده شده بر روی صفحه را به مدت زیادی بر روی تلویزیون رها کنید، این خطر وجود دارد که برای همیشه به صفحه تلویزیون خود آسیب برسانید. بخصوص تلویزیون های دارای پانل نمایشگر پلاسما و تلویزیون های projection نسبت به این حالت حساسند.

درباره انتقال سیستم

قبل از انتقال سیستم، مطمئن شوید درون آن دیسکی وجود نداشته باشد و سیم برق متناوب از پریز دیواری کشیده شده باشد.

[Easy Network] 1·2·3 [Settings]

برای انجام تنظیمات اصلی شبکه [Easy Network Settings] را اجرا می کند. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

[Resetting]

■ [Reset to Factory Default] [Settings]

می توانید با انتخاب گروه تنظیمات، تنظیمات سیستم را به تنظیمات پیش فرض کارخانه بازنشانی کنید. تمام تنظیمات موجود در گروه بازنشانی خواهند شد.

■ [Initialise Personal Information]

می توانید اطلاعات شخصی ذخیره شده در سیستم را پاک کنید.

اقدامات احتیاطی

در مورد ایمنی

- اگر جسم جامد یا مایع وارد محفظه شد، قبل از راه اندازی مجدد، اتصال سیستم را قطع کرده و توسط یک فرد واجد شرایط آن را بررسی کنید.
- با دستان خیس سیم برق متناوب را لمس نکنید. اینکار می تواند موجب شوک الکتریکی شود.

در مورد منبع برق

اگر نمی خواهید از سیستم برای مدت زمان طولانی استفاده کنید، سیستم را از پریز دیوار جدا کنید. برای جدا کردن سیم برق متناوب خود دوشاخه را بگیرید، هرگز سیم را نکشید.

در مورد مکان

- سیستم را در مکانی قرار دهید که تهویه هوای مناسب داشته باشد تا از گرم شدن داخل سیستم جلوگیری شود.
- هر چند دستگاه در طول کار کردن گرم می شود، این نشانه نقص در عملکرد نیست. اگر به طور مستمر از این دستگاه با صدای بلند استفاده می کنید، دمای محفظه در قسمت بالا، طرفین و پایین بسیار زیاد می شود. برای جلوگیری از سوختن، به محفظه دست نزنید.
- دستگاه را بر روی یک سطح نرم (قالیچه، پتو و سایر موارد) قرار ندهید زیرا ممکن است روزنه های تهویه هوا را مسدود کند.
- از نصب سیستم در نزدیکی منابع حرارتی مانند رادیاتور، کانال های هوا یا در مکانی که در معرض نور مستقیم آفتاب، گرد و غبار زیاد، تکان های مکانیکی یا لرزش قرار دارد اجتناب کنید.
- سیستم را در یک مکان کج و سراشیب نصب نکنید. سیستم بگونه ای طراحی شده که فقط در حالت افقی کار می کند.

[Network Settings]

■ [Internet Settings]

سیستم را از قبل به شبکه وصل کنید. برای جزئیات بیشتر، "مرحله 3: آماده سازی برای اتصال شبکه" (صفحه 23).

[Wired Setup]: این را زمانی انتخاب کنید که با استفاده از یک کابل LAN به یک روتر باند پهن وصل می شوید.

[Wireless Setup(built-in)]: این را زمانی انتخاب کنید که از LAN بی سیم داخلی سیستم برای اتصال شبکه بی سیم استفاده می کنید.

نکته

برای اطلاعات بیشتر، از وب سایت زیر دیدن کرده و قسمت سؤالات متداول (FAQ) را بررسی کنید:
http://www.sony-asia.com/section/support

■ [Network Connection Status]

وضعیت اتصال شبکه فعلی را نشان می دهد.

■ [Network Connection Diagnostics]

می توانید عیب یابی شبکه را اجرا کنید تا بررسی کند که آیا اتصال شبکه به درستی انجام شده است.

■ [Connection Server Settings]

تنظیم می کند که آیا سرور DLNA متصل نشان داده شود یا خیر.

■ [Renderer Set-up]

[Automatic Access Permission]: تنظیم می کند که آیا دسترسی خودکار از یک کنترل کننده DLNA ردیابی شده جدید مجاز باشد یا خیر.

[Smart Select]: به کنترل کننده Sony DLNA اجازه می دهد با استفاده از اشعه مادون قرمز، سیستم را بعنوان تجهیزات هدف برای راه اندازی پیدا کند. می توانید این عملکرد را بر روی روشن یا خاموش تنظیم کنید.

[Renderer Name]: نام سیستم را به همان صورتی که بر روی سایر دستگاه های DLNA در شبکه لیست شده نشان می دهد.

■ [Renderer Access Control]

تنظیم می کند که آیا فرمان ها را از کنترل کننده های DLNA بپذیرد یا خیر.

■ [PARTY Auto Start]

[On]: یک PARTY را شروع می کند یا به درخواست دستگاه شبکه دار سازگار با عملکرد PARTY STREAMING به یک PARTY موجود می پیوندد.

[Off]: خاموش می کند.

■ [Registered Remote Devices]

لیستی از دستگاه های راه دور ثبت شده را نشان می دهد.

■ [Remote Start]

[On]: اجازه می دهد زمانی که سیستم در حالت آماده بکار است، سیستم را با دستگاهی که از طریق شبکه پیوند داده شده روشن کنید.

[Off]: سیستم با دستگاهی که از طریق شبکه پیوند داده شده روشن نمی شود.

■ [Quick Start Mode]

[On]: زمان راه اندازی از حالت آماده بکار را کوتاه می کند. می توانید سیستم را خیلی سریع بعد از روشن کردن آن راه اندازی کنید.
[Off]: تنظیم پیش فرض.

■ [Power Save Drive]

[On]: هنگام پایین بودن سطح صدا، در مصرف نیرو صرفه جویی می کند.
[Off]: وضعیت عادی. سیستم می تواند سطح صدا را خارج کند.

■ [Auto Standby]

[On]: عملکرد [Auto Standby] را روشن می کند. هنگامی که سیستم را برای مدت 30 دقیقه راه اندازی نمی کنید، سیستم بطور خودکار وارد حالت آماده بکار می شود.
[Off]: خاموش می کند.

■ [Auto Display]

[On]: هنگام تغییر عناوین نما، حالت های تصویر، سیگنال های صوتی و غیره بطور خودکار اطلاعات را بر روی صفحه نشان می دهد.
[Off]: فقط هنگام فشار دادن DISPLAY اطلاعات را نشان می دهد.

■ [Screen Saver]

[On]: عملکرد محافظ صفحه را روشن می کند.
[Off]: خاموش می کند.

■ [Software Update Notification]

[On]: سیستم را تنظیم می کند تا به شما درباره آخرین اطلاعات نسخه نرم افزار اطلاع دهد (صفحه 51).
[Off]: خاموش می کند.

■ [Gracenote Settings]

[Auto]: هنگامی که پخش دیسک را متوقف می کنید، اطلاعات دیسک را بطور خودکار دانلود می کند. برای دانلود، سیستم باید به شبکه وصل باشد.
[Manual]: هنگام انتخاب [Video Search] یا [Music Search]، اطلاعات دیسک را دانلود می کند.

■ [System Information]

می توانید اطلاعات نسخه نرم افزار سیستم و آدرس MAC را نشان دهید.

■ [Software License Information]

می توانید اطلاعات مجوز نرم افزار را نشان دهید.

[External Input] [Settings]

تنظیم پرش، یک ویژگی آسان است که به شما امکان می دهد یک ورودی بدون استفاده را در هنگام انتخاب یک عملکرد نادیده بگیرید.

■ [TV]/[HDMI1]/[HDMI2]/[AUDIO]/[Bluetooth AUDIO]

[Do not skip]: با فشردن FUNCTION، سیستم آن عملکرد را نادیده نمی گیرد.
[Skip]: با فشردن FUNCTION، سیستم آن عملکرد را نادیده می گیرد.

■ [BD Parental Control]/ [DVD Parental Control]/ [Internet Video Parental Control]

با تنظیم کنترل والدین، صحنه ها می توانند مسدود شوند یا با صحنه های دیگری جایگزین شوند. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید و رمز عبور چهار رقمی خود را وارد کنید.

■ [Internet Video Unrated]

[Allow]: پخش ویدیوهای اینترنتی بدون رتبه را مجاز می کند.
[Block]: پخش ویدیوهای اینترنتی بدون رتبه را مسدود می کند.

[Music Settings]

■ [Super Audio CD Playback Layer]

[Super Audio CD]: لایه Super Audio CD را پخش می کند.
[CD]: لایه CD را پخش می کند.

■ Super Audio CD Playback] [Channels

[DSD 2ch]: ناحیه 2 کاناله را پخش می کند.
[DSD Multi]: ناحیه چند کاناله را پخش می کند.

[System Settings]

■ [OSD Language]

می توانید زبانی را که برای نمایشگر روی صفحه سیستم می خواهید انتخاب نمایید.

■ [Wireless Sound Connection]

می توانید تنظیمات بیشتری را روی سیستم بی سیم انجام دهید. برای جزئیات، به "تنظیمات بیشتر برای سیستم بی سیم" مراجعه کنید (صفحه 49).
می توانید وضعیت انتقال بی سیم را بررسی کنید. هنگامی که انتقال بی سیم فعال است، [OK] در سمت راست [Status] نشان داده می شود.

■ [Main Unit illumination]

[On]: نمایشگر پانل بالا همیشه روشن است، دکمه های لمسی همیشه روشن هستند و روشنایی نشانگر LED در حداکثر سطح خود قرار دارد.
[Auto]: نمایشگر پانل بالا و نشانگر دکمه های لمسی خاموش می شود و روشنایی نشانگر LED به طور خودکار کاهش می یابد اگر سیستم را ظرف مدت 10 ثانیه راه اندازی نکنید.

توجه

هنگامی که [Auto] انتخاب شده باشد، فقط دکمه ► در هنگام پخش روشن می شود.

■ [HDMI Settings]

[Control for HDMI]
[On]: عملکرد [Control for HDMI] را روشن می کند. می توانید بصورت دستی تجهیزاتی را که با یک کابل HDMI وصل هستند راه اندازی کنید.
[Off]: خاموش می کند.

[Audio Return Channel]
این عملکرد زمانی موجود است که شما سیستم را به فیش HDMI IN تلویزیون سازگار با عملکرد کانال برگشت صدا وصل می کنید و [Control for HDMI] را روی [On] تنظیم شده باشد.
[Auto]: سیستم می تواند سیگنال صدای دیجیتال تلویزیون را بطور خودکار از طریق یک کابل HDMI دریافت کند.
[Off]: خاموش می کند.

■ [Bluetooth AUDIO - AAC]

AAC صوتی را می توانید فعال و غیرفعال کنید.

[On]: اگر دستگاه *Bluetooth* از AAC پشتیبانی کند، AAC را پخش می کند.

[Off]: SBC صوتی

توجه

اگر AAC فعال باشد، می توانید از صدایی با کیفیت بالا لذت ببرید. اگر نمی توانید به صدای AAC از دستگاه خود گوش دهید، [Off] را انتخاب کنید.

[BD/DVD Viewing] [Settings]

■ [BD/DVD Menu Language]

می توانید زبان منوی پیش فرض را برای BD-ROM ها یا DVD VIDEO ها انتخاب کنید.

هنگامی که [Select Language Code] را انتخاب می کنید، صفحه وارد کردن کد زبان ظاهر می شود. با مراجعه به "لیست کد زبان" کد را برای زبان وارد کنید (صفحه 74).

■ [Audio Language]

می توانید زبان تراک پیش فرض را برای BD-ROM ها یا DVD VIDEO ها انتخاب کنید.

هنگامی که [Original] را انتخاب می کنید، زبانی که در دیسک اولویت دارد انتخاب می شود.

هنگامی که [Select Language Code] را انتخاب می کنید، صفحه وارد کردن کد زبان ظاهر می شود. با مراجعه به "لیست کد زبان" کد را برای زبان وارد کنید (صفحه 74).

■ [Subtitle Language]

می توانید زبان زیرنویس پیش فرض را برای BD-ROM ها یا DVD VIDEO ها انتخاب کنید.

هنگامی که [Select Language Code] را انتخاب می کنید، صفحه وارد کردن کد زبان ظاهر می شود. با مراجعه به "لیست کد زبان" کد را برای زبان وارد کنید (صفحه 74).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer]

[BD]: لایه BD را پخش می کند.

[DVD/CD]: لایه DVD یا CD را پخش می کند.

■ [BD Internet Connection]

[Allow]: در حالت عادی این را انتخاب کنید.

[Do not allow]: مانع از اتصال اینترنت می شود.

[Parental Control] [Settings]

■ [Password]

رمز عبور را برای عملکرد کنترل والدین تنظیم کنید یا تغییر دهید. رمز عبور به شما اجازه می دهد برای BD-ROM، DVD VIDEO یا پخش ویدیوی اینترنتی محدودیت تنظیم کنید. در صورت لزوم، می توانید سطح محدودیت متفاوتی را برای BD-ROM ها و DVD VIDEO ها در نظر بگیرید.

■ [Parental Control Area Code]

پخش برخی از BD-ROM ها یا DVD VIDEO ها می تواند طبق ناحیه جغرافیایی محدود شود. ممکن است صحنه ها مسدود شوند یا با صحنه های دیگری جایگزین شوند. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید و رمز عبور چهار رقمی خود را وارد کنید.

[Audio Settings]

■ [BD Audio MIX Setting]

[On]: صدای به دست آمده از ترکیب صدای تعاملی و صدای ثانویه را با صدای اصلی خارج می کند.
[Off]: فقط صدای اصلی را خارج می کند.

■ [Audio DRC]

می توانید محدوده پویای تراک صوتی را فشرده کنید.

[Auto]: پخش را در محدوده پویای تعیین شده توسط دیسک انجام می دهد (فقط BD-ROM).
[On]: سیستم تراک صوتی را با محدوده پویایی که موتور ضبط در نظر گرفته بازتولید می کند.
[Off]: فشرده سازی محدوده پویا وجود ندارد.

■ [Attenuate - AUDIO]

ممکن است زمان گوش دادن به تجهیزات متصل به فیش های AUDIO (AUDIO IN L/R) اعوجاج رخ دهد. می توانید با پایین آوردن سطح ورودی بر روی دستگاه از اعوجاج جلوگیری کنید.

[On]: سطح ورودی را پایین می آورد. سطح خروجی در این تنظیم کاهش می یابد.
[Off]: سطح ورودی عادی.

■ [Audio Output]

می توانید روش خروجی که سیگنال صوتی با ان خارج می شود را انتخاب کنید.

[Speaker]: صدای چند کاناله را فقط از بلندگوهای سیستم خارج می کند.

[Speaker + HDMI]: صدای چندکاناله را از بلندگوهای سیستم و سیگنال های PCM خطی 2 کاناله را از فیش HDMI (OUT) خارج می کند.
[HDMI]: صدا را فقط از فیش HDMI (OUT) خارج می کند. فرمت صدا به تجهیزات متصل بستگی دارد.

توجه

- هنگامی که [Control for HDMI] بر روی [On] تنظیم باشد (صفحه 56)، [Audio Output] بطور خودکار بر روی [Speaker + HDMI] تنظیم می شود و این تنظیم قابل تغییر نیست.
- هنگامی که [Audio Output] بر روی [HDMI] تنظیم باشد، قالب سیگنال خروجی برای عملکرد "TV"، به صورت PCM خطی 2 کاناله است.

■ [Sound Effect]

می توانید جلوه های صوتی سیستم را خاموش یا روشن کنید (تنظیم SOUND MODE (صفحه 27))
برای منابع 2 کاناله، می توانید [Dolby Pro Logic]، [DTS Neo:6 Cinema] یا [DTS Neo:6 Music] را انتخاب کنید تا صدای فراگیر شبیه سازی شود.

[Sound Mode On]: جلوه فراگیر حالت صدا (صفحه 27) و حالت فوتبال (صفحه 28) را فعال می کند.
[Dolby Pro Logic]: سیستم صدای فراگیر را از منابع 2 کاناله شبیه سازی می کند و صدا را از همه بلندگوها (کانال 5.1) (رمزگشایی Dolby Pro Logic) خارج می کند.
[DTS Neo:6 Cinema]/[DTS Neo:6 Music]: سیستم صدای فراگیر را از منابع 2 کاناله شبیه سازی می کند و صدای چند کاناله ایجاد می کند (رمزگشایی حالت موسیقی DTS Neo:6 Cinema/DTS Neo:6 Music).
[2ch Stereo]: این سیستم صدا را فقط از بلندگوهای چپ/راست جلو و سابووفر خارج می کند. قالب های فراگیر چند کاناله به قالب پایین تر 2 کاناله تبدیل می شود.
[Off]: جلوه های صدا غیرفعال می شوند. صدا را به همان صورتی که ضبط می شود می شنوید.

■ [Speaker Settings]

برای دستیابی به صدای فراگیر بهینه، بلندگوها را تنظیم کنید.
برای جزئیات، به "تنظیم بلندگوها" مراجعه کنید (صفحه 45).

■ [Auto Calibration]

می توانید تنظیمات مناسب را به طور خودکار کالیبره کنید.
برای جزئیات، به "کالیبره کردن خودکار تنظیمات مناسب برای بلندگوها" مراجعه کنید (صفحه 44).

■ [BD-ROM 24p Output]

[Auto]: سیگنال های ویدیویی 24p را فقط زمانی خارج می کند که یک تلویزیون سازگار 1080/24p را از طریق اتصال HDMI وصل کنید و [Output Video Resolution] بر روی [Auto] یا [1080p] تنظیم شود.
[On]: این را زمانی انتخاب کنید که تلویزیون با سیگنال های ویدیویی 1080/24p سازگار است.
[Off]: این را زمانی انتخاب کنید که تلویزیون با سیگنال های ویدیویی 1080/24p سازگار نیست.

■ [DVD-ROM 24p Output]

[Auto]: سیگنال های ویدیویی 24p را فقط زمانی خارج می کند که یک تلویزیون سازگار 1080/24p را از طریق اتصال HDMI وصل کنید و [Output Video Resolution] بر روی [Auto] یا [1080p] تنظیم شود.
[Off]: این را زمانی انتخاب کنید که تلویزیون با سیگنال های ویدیویی 1080/24p سازگار نیست.

■ [4K Output]

[Auto1]: سیگنال های ویدیویی 2K (1080 × 1920) را در هنگام پخش و سیگنال های ویدیویی 4K را در هنگام پخش عکس در صورت اتصال به تجهیزات سازگار با Sony 4K ارائه می کند.
سیگنال های ویدیویی 4K را در هنگام پخش محتوای 24p از BD/DVD ROM ها و پخش عکس در صورت اتصال به تجهیزات ناسازگار با Sony 4K ارائه می کند.
این تنظیم برای پخش تصویر 3 بعدی کار نمی کند.
[Auto2]: به طور خودکار سیگنال های ویدیویی 4K/24p را در صورت اتصال به دستگاه سازگار با 4K/24p پخش کرده و تنظیمات مناسب را در [BD-ROM 24p Output] یا [DVD-ROM 24p Output] اعمال می کند و هنگام پخش عکس های دو بعدی نیز عکس ها را با کیفیت 4K/24p نشان می دهد.

توجه

اگر هنگام انتخاب [Auto1]، تجهیزات Sony شناسایی نشود، اثر این تنظیم مانند [Auto2] خواهد بود.

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: به طور خودکار نوع تجهیزات خارجی را شناسایی می کند و به تنظیم رنگ مناسب می رود.
[YCbCr (4:2:2)]: سیگنال های ویدیویی YCbCr 4:2:2 را ارائه می کند.
[YCbCr (4:4:4)]: سیگنال های ویدیویی YCbCr 4:4:4 را ارائه می کند.
[RGB]: این مورد را زمان اتصال به تجهیزاتی با یک فیش DVI سازگار با HDCP انتخاب کنید.

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: در حالت عادی این را انتخاب کنید.
[16bit]، [12bit]، [10bit]: سیگنال های ویدیوی 16 بیت/12 بیت/10 بیت را در هنگام اتصال به یک تلویزیون سازگار با Deep Colour ارائه می کند.
[Off]: این مورد را زمانی انتخاب کنید که تصویر ناپایدار است یا رنگ ها غیرطبیعی هستند.

■ [SBM] (Super Bit Mapping)

[On]: درجات سیگنال های ویدیویی خروجی از فیش HDMI (OUT) را نرم می کند.
[Off]: هنگام خروج سیگنال های ویدیویی دارای اعوجاج یا رنگ غیر طبیعی، این مورد را انتخاب کنید.

■ [Pause Mode] (فقط DVD VIDEO/BD/DVD-RW/DVD-R)

[Auto]: تصویر، از جمله سوژه هایی که حرکتی پویا دارند، بدون نوسان نمایش داده می شوند. در حالت عادی این را انتخاب کنید.
[Frame]: تصویر از جمله سوژه هایی که حرکتی پویا دارند، با نوسانات نامنظم نمایش داده می شوند.

[Screen Settings]

■ [3D Output Setting]

[Auto]: در حالت عادی این را انتخاب کنید.
[Off]: این مورد را برای نمایش همه محتویات در حالت 2 بعدی انتخاب کنید.

توجه

ویدیوی 3 بعدی از فیش HDMI (IN 1) یا HDMI (IN 2) بدون توجه به این تنظیم خارج می شود.

■ [TV Screen Size Setting for 3D]

اندازه صفحه تلویزیون دارای قابلیت 3 بعدی را تنظیم می کند.

توجه

این تنظیم برای ویدیوی 3 بعدی دریافت شده از فیش HDMI (IN 1) یا HDMI (IN 2) کار نمی کند.

■ [TV Type]

[16:9]: این مورد را هنگام اتصال به یک تلویزیون صفحه گسترده یا تلویزیونی با عملکرد حالت گسترده انتخاب کنید.
[4:3]: این را هنگام اتصال به یک تلویزیون با صفحه 4:3 بدون عملکرد حالت گسترده انتخاب کنید.

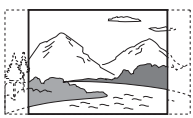
■ [Screen Format]

[Full]: این مورد را هنگام اتصال به یک تلویزیون با عملکرد حالت گسترده انتخاب کنید. حتی بر روی یک تلویزیون صفحه گسترده، تصویر صفحه 4:3 را با نسبت تصویر 16:9 نشان می دهد.
[Normal]: اندازه تصویر را با نسبت تصویر اصلی برای تناسب با اندازه صفحه تغییر می دهد.

■ [DVD Aspect Ratio]

[Letter Box]: یک تصویر گسترده با نوارهای مشکی در بالا و پایین نشان می دهد.

[Pan & Scan]: یک تصویر با ارتفاع کامل در کل صفحه در حالی که دو طرف آن برش داده شده نشان می دهد.



■ [Cinema Conversion Mode]

[Auto]: در حالت عادی این را انتخاب کنید. دستگاه به طور خودکار ویدیو یا فیلم را شناسایی می کند و به روش مناسب تبدیل می رود.
[Video]: همیشه بدون در نظر گرفتن مورد، روش تبدیل مناسب برای مورد ویدیویی انتخاب می شود.

■ [Output Video Resolution]

[Auto]: سیگنال ویدیویی را طبق وضوح تلویزیون یا تجهیزات متصل خارج می کند.
[اندازه اصلی]: سیگنال ویدیویی را طبق وضوح ضبط شده در دیسک خارج می کند. (هنگامی که وضوح کمتر از وضوح SD باشد، با وضوح SD بزرگنمایی می شود.)
[480i/576i]*، [480p/576p]*، [720p]، [1080i]، [1080p]: سیگنال ویدیو را بر اساس تنظیمات انتخاب شده وضوح خارج می کند.

* اگر سیستم رنگ دیسک NTSC باشد، وضوح سیگنال های ویدیویی فقط می تواند به [480i] و [480p] تبدیل شود.

استفاده از نمایشگر تنظیمات

می توانید تنظیمات مختلفی را برای مواردی چون تصویر و صدا انجام دهید.
تنظیمات پیش فرض زیر خط دار هستند.

توجه

تنظیمات پخش ذخیره شده در دیسک نسبت به تنظیمات نمایشگر تنظیمات اولویت دارند. بنابراین، ممکن است برخی از عملکردها انجام نشوند.

1 **HOME را فشار دهید.**
منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

2 **←/→ را برای انتخاب [Setup] فشار دهید.**

3 **↑/↓ را برای انتخاب تنظیم مورد نظر فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

نماد	توضیحات
	[Network Update] (صفحه 51) نرم افزار سیستم را به روز می کند.
	[Screen Settings] (صفحه 52) تنظیمات صفحه را طبق نوع تلویزیون انجام می دهد.
	[Audio Settings] (صفحه 54) تنظیمات صدا را طبق نوع فیش های اتصال انجام می دهد.
	[BD/DVD Viewing Settings] (صفحه 55) تنظیمات دقیق را برای پخش BD/DVD انجام می دهد.
	[Parental Control Settings] (صفحه 55) تنظیمات دقیق را برای عملکرد کنترل والدین انجام می دهد.
	[Music Settings] (صفحه 56) تنظیمات دقیق را برای پخش Super Audio CD انجام می دهد.
	[System Settings] (صفحه 56) تنظیمات مربوط به سیستم را انجام می دهد.
	[External Input Settings] (صفحه 57) تنظیم نادیده گرفتن ورودی را برای هر ورودی خارجی انجام می دهد.
	[Network Settings] (صفحه 58) تنظیمات دقیق را برای اینترنت و شبکه انجام می دهد.
1-2-3	**[Easy Network Settings]** (صفحه 59) برای انجام تنظیمات اصلی شبکه [Easy Network Settings] را اجرا می کند.
	[Resetting] (صفحه 59) سیستم را به تنظیمات پیش فرض کارخانه بازنشانی می کند.

[Network Update]

با به روزرسانی نرم افزار به آخرین نسخه، می توانید از مزیت های جدیدترین عملکردها استفاده کنید.
برای اطلاعات مربوط به عملکردهای به روزرسانی، به وب سایت زیر مراجعه کنید:
http://www.sony-asia.com/section/support

در طول به روزرسانی نرم افزار، "UPDATE" در نمایشگر پانل بالا ظاهر می شود. بعد از کامل شدن به روزرسانی، دستگاه اصلی به طور خودکار خاموش می شود.
هنگامی که عملیات به روزرسانی در حال انجام است، دستگاه را روشن یا خاموش نکنید، یا با دستگاه یا تلویزیون کار نکنید. صبر کنید تا به روزآوری نرم افزار کامل شود.

5 **↑/↓ را برای انتخاب [Secure Link] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

6 **↑/↓ را برای انتخاب [On] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

7 **دکمه SECURE LINK را در پشت تقویت کننده فراگیر فشار دهید.**

در عرض چند دقیقه به مرحله بعد بروید.

8 **←/→ را برای انتخاب [Start] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

برای بازگشت به صفحه قبل، [Cancel] را انتخاب کنید.

9 **پس از نمایش پیام [Secure Link setting is complete.]، ⊕ را فشار دهید.**

تقویت کننده فراگیر به دستگاه اصلی وصل می شود و نشانگر LINK/STANDBY نارنجی می شود.
اگر پیام [Cannot set Secure Link.] نشان داده شد، پیام های روی صفحه را دنبال کنید.

برای لغو عملکرد Secure Link

در دستگاه اصلی

[Off] را در مرحله 6 بالا انتخاب کنید.

در تقویت کننده فراگیر

دکمه SECURE LINK را در پشت تقویت کننده فراگیر پایین نگه دارید تا نشانگر LINK/STANDBY سبز شود یا به رنگ سبز چشمک بزند.

اگر ارتباط بی سیم ناپایدار بود

[RF Channel]

اگر از چندین سیستم بی سیم مانند LAN بی سیم یا *Bluetooth* استفاده می کنید، سیگنال بی سیم ممکن است ناپایدار باشد. در این حالت، ارتباط را می توانید با تغییر این تنظیمات در [RF Channel] بهبود دهید.

1 **HOME را فشار دهید.**

منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

2 **←/→ را برای انتخاب [Setup] فشار دهید.**

3 **↑/↓ را برای انتخاب [System Settings] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

4 **↑/↓ را برای انتخاب [Wireless Sound Connection] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

صفحه [Wireless Sound Connection] نشان داده می شود.

5 **↑/↓ را برای انتخاب [RF Channel] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

6 **↑/↓ را برای انتخاب تنظیم مورد نظر فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

- [Auto]: در حالت عادی این را انتخاب کنید. سیستم به طور خودکار بهترین کانال را برای انتقال انتخاب می کند.
- [1]، [2]، [3]: سیستم از یک کانال ثابت برای انتقال استفاده می کند. کانال با انتقال بهتر را انتخاب کنید.

توجه

انتقال را می توانید با تغییر کانال ارتباط (فرکانس) در سیستم(های) دیگر بی سیم بهبود دهید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به دستورالعمل های راه اندازی سیستم (های) دیگر بی سیم رجوع کنید.

گزینه های موجود

عملیات و تنظیمات مختلف با فشار OPTIONS در دسترس خواهند بود.
موارد موجود بسته به موقعیت فرق می کنند.

[Browser Setup]
تنظیمات مرورگر اینترنت را نشان می دهد.
- [Zoom]: اندازه محتویات نشان داده شده را افزایش یا کاهش می دهد.
- [JavaScript Setup]: فعال یا غیرفعال کردن JavaScript را تنظیم می کند.
- [Cookie Setup]: پذیرفتن یا عدم پذیرش کوکی های مرورگر را تنظیم می کند.
- [SSL Alarm Display]: فعال یا غیرفعال کردن SSL را تنظیم می کند.

[Window List]
لیستی از همه وب سایت های باز شده فعلی را نشان می دهد.
به شما اجازه می دهد با انتخاب پنجره به وب سایت نشان داده شده قبلی برگردید.

[Bookmark List]
لیست بوک مارک را نشان می دهد.

[URL entry]
به شما اجازه می دهد هنگام نمایش صفحه کلید نرم افزار، نشانی را وارد کنید.

[Previous page]
به صفحه نمایش داده شده قبلی می رود.

[Next page]
به صفحه بعد نمایش داده شده قبلی می رود.

[Cancel loading]
بارگیری صفحه را متوقف می کند.

[Reload]
صفحه مشابه را دوباره بارگیری می کند.

[Add to Bookmark]
وب سایت نمایش داده شده فعلی را به لیست نشانک اضافه می کند.

[Set as start page]
وب سایت نمایش داده شده فعلی را به عنوان صفحه شروع پیش فرض تنظیم می کند.

[Open in new window]
یک پیوند در پنجره جدید باز می کند.

[Character encoding]
سیستم کدگذاری نویسه را تنظیم می کند.

[Display certificate]
گواهی های سرور ارسال شده از صفحات پشتیبانی کننده از SSL را نشان می دهد.

[Input]
صفحه کلید نرم افزار را برای وارد کردن نویسه ها در زمان مرور وب سایت نشان می دهد.

[Break]
مکان نما را به خط بعدی در قسمت ورود متن انتقال می دهد.

[Delete]
یک نویسه از سمت چپ مکان نما زمان وارد کردن متن پاک می کند.

تنظیمات بیشتر برای سیستم بی سیم

فعال کردن ارتباط بی سیم بین دستگاه های خاص

[Secure Link]

می توانید اتصال بی سیم را تعیین کنید تا دستگاه اصلی را با عملکرد Secure Link به تقویت کننده فراگیر متصل کند. اگر از چندین محصول بی سیم استفاده می کنید، یا همسایگانتان از محصولات بی سیم استفاده می کنند، این عملکرد می تواند در جلوگیری از تداخل مفید باشد.

1. **HOME را فشار دهید.**
منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.
2. **←/→ را برای انتخاب [Setup] فشار دهید.**
3. **↑/↓ را برای انتخاب [System Settings] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**
4. **↑/↓ را برای انتخاب [Wireless Sound Connection] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**
صفحه [Wireless Sound Connection] نشان داده می شود.

مرور سایت ها

1 **برای مرور اینترنتی آماده شوید.**
سیستم را به شبکه وصل کنید (صفحه 23).

2 **HOME را فشار دهید.**
منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

3 **←/→ را برای انتخاب [Network] فشار دهید.**

4 **↑/↓ را برای انتخاب [Internet Browser] فشار دهید، سپس ⊡ را فشار دهید.**
صفحه [Internet Browser] نشان داده می شود.

توجه

ممکن است برخی از وب سایت ها به درستی نشان داده نشوند یا کار نکنند.

برای وارد کردن یک URL

از منوی گزینه ها [URL entry] را انتخاب کنید.
با استفاده از صفحه کلید نرم افزار آدرس را وارد کنید، سپس [Enter] را انتخاب کنید.

برای تنظیم صفحه شروع پیش فرض

هنگامی که صفحه مورد نظر برای تنظیم نشان داده شد، [Set as start page] را از منوی گزینه ها انتخاب کنید.

برای بازگشت به صفحه قبلی

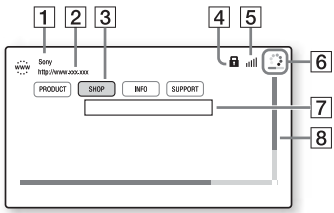
از منوی گزینه ها [Previous page] را انتخاب کنید.
اگر حتی با انتخاب [Previous page] صفحه قبلی نشان داده نشد، [Window List] را از منوی گزینه ها انتخاب کنید و صفحه مورد نظر برای برگشت را از لیست انتخاب کنید.

برای خارج شدن از مرورگر اینترنت

HOME را فشار دهید.

نمایشگر مرورگر اینترنت

می توانید با فشار دادن DISPLAY اطلاعات وب سایت را بررسی کنید. اطلاعات نمایش داده شده بسته به وب سایت و وضعیت صفحه فرق دارند.



1 عنوان صفحه

2 آدرس صفحه

3 نشانگر
با فشردن ←/→/↑/↓ حرکت دهید. مکان نما را روی پیوندی که می خواهید مشاهده کنید قرار دهید، سپس ⊡ را فشار دهید. وب سایت پیوند دار نشان داده می شود.

4 نماد SSL
هنگام ایمن بودن نشانی پیوندی نشان داده می شود.

5 نشانگر قدرت سیگنال
هنگامی که سیستم به یک شبکه بی سیم وصل باشد نشان داده می شود.

6 نوار پیشرفت/بارگیری
هنگامی که صفحه در حال خوانده شدن است، یا در طول انتقال/دانلود فایل ظاهر می شود.

7 بخش ورود متن
⊡ را فشار دهید، سپس [Input] را از منوی گزینه ها برای باز کردن صفحه کلید نرم افزار انتخاب کنید.

8 نوار پیمایش
←/→/↑/↓ را برای حرکت صفحه به چپ، بالا، پایین یا راست فشار دهید.

غیرفعال کردن دکمه ها روی دستگاه اصلی

(قفل کودک)

می توانید دکمه های روی دستگاه اصلی (به جز برای ⏻/I) را برای جلوگیری از عمل نامناسب، به عنوان مثال شیطنت کودک، غیرفعال کنید.

■ روی دستگاه اصلی را برای بیش از 5 ثانیه لمس کرده و نگه دارید.

"LOCKED" بر روی نمایشگر پانل بالا ظاهر می شود. عملکرد قفل کودک فعال شده و دکمه های روی دستگاه قفل می شوند. (می توانید سیستم را با استفاده از کنترل از راه دور راه اندازی کنید.)

برای لغو، ■ را لمس کرده و برای بیش از 5 ثانیه نگه دارید تا "UNLOCK" در نمایشگر پانل بالا ظاهر شود.

توجه

اگر زمانی که عملکرد قفل کودک روشن است دکمه های روی دستگاه را فشار دهید، "LOCKED" در نمایشگر پانل بالا چشمک می زند.

کنترل تلویزیون با کنترل از راه دور ارائه شده

با تنظیم سیگنال کنترل از راه دور می توانید تلویزیون را با کنترل از راه دور ارائه شده کنترل کنید.

توجه

هنگامی که باتری های کنترل از راه دور را تعویض می کنید، ممکن است شماره کد به تنظیم پیش فرض (SONY) بازنشانی شود. دوباره شماره کد مناسب را تنظیم کنید.

آماده کردن کنترل از راه دور برای کنترل تلویزیون

با پایین نگه داشتن ⏻/I TV، برای وارد کردن کد سازنده تلویزیون، دکمه های عددی را فشار دهید (به جدول مراجعه کنید). سپس ⏻/I TV را رها کنید.

سازنده	شماره کد
SONY	01 (پیش فرض)
LG	05
PANASONIC	06
PHILIPS	02، 03، 07
SAMSUNG	02، 08
TOSHIBA	04

اگر تنظیم با موفقیت انجام نشود، کد ثبت شده فعلی تغییر نمی کند. دوباره شماره کد را وارد کنید.

اگر بیشتر از یک شماره کد لیست شود، سعی کنید هر بار یکی را وارد کنید تا کدی که با تلویزیون شما کار می کند پیدا کنید.

ذخیره نیرو در حالت آماده بکار

بررسی کنید تنظیمات زیر را انجام داده اید:

– [Control for HDMI] در [HDMI Settings] بر روی [Off] تنظیم شده باشد (صفحه 56).

– [Quick Start Mode] بر روی [Off] تنظیم شده باشد (صفحه 57).

– [Remote Start] در [Network Settings] بر روی [Off] تنظیم شده باشد (صفحه 58).

■ [Test Tone]

بلندگوها برای تنظیم [Level] یک صدای تون آزمایشی منتشر می کنند.
[Off]: صدای تون آزمایشی از بلندگوها منتشر نمی شود.
[On]: هنگام تنظیم سطح به ترتیب از هر بلندگو، صدای تون آزمایشی منتشر می شود. هنگامی که یکی از موارد [Speaker Settings] را انتخاب می کنید، صدای تون آزمایشی به ترتیب از هر بلندگو منتشر می شود.
سطح صدا را بصورت زیر تنظیم کنید.

1. گزینه [Test Tone] را روی [On] قرار دهید.
2. ↑/↓ را برای انتخاب [Level] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.
3. ↑/↓ برای انتخاب نوع بلندگوی مورد نظر فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.
4. ←/→ را برای انتخاب بلندگوی چپ یا راست فشار دهید، سپس ↑/↓ را برای تنظیم سطح فشار دهید.
5. ⊕ را فشار دهید.
6. مراحل 3 تا 5 را تکرار کنید.
7. RETURN را فشار دهید.
   سیستم به نمایشگر قبلی بر می گردد.
8. ↑/↓ را برای انتخاب [Test Tone] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.
9. ↑/↓ را برای انتخاب [Off] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.

توجه

سیگنال های صدای تون آزمایشی از فیش HDMI (OUT) خارج نمی شوند.

نکته

برای تنظیم صدای همه بلندگوها در یک زمان، –/+ 🔊 را فشار دهید.

استفاده از تایمر خواب

می توانید سیستم را تنظیم کنید تا در زمان از پیش تنظیم شده خاموش شود، بنابراین می توانید در حالی که به موسیقی گوش می دهید به خواب بروید. زمان می تواند در فواصل زمانی 10 دقیقه از پیش تنظیم شود.

SLEEP را فشار دهید.

هر زمان SLEEP را فشار دهید، صفحه دقایق (زمان باقیمانده) در نمایشگر پانل بالا 10 دقیقه تغییر می کند.

هنگامی که تایمر خواب را تنظیم می کنید، زمان باقیمانده هر 5 دقیقه ظاهر می شود.
وقتی زمان باقیمانده کمتر از 2 دقیقه باشد، "SLEEP" در نمایشگر پانل بالا چشمک می زند.

برای بررسی زمان باقیمانده

یکبار SLEEP را فشار دهید.

برای تغییر زمان باقیمانده

SLEEP را مرتباً فشار دهید.

تنظیم بلندگوها

[Speaker Settings]

برای دستیابی به صدای فراگیر بهینه، فاصله بلندگوها را از موقعیت شنیدن خود تنظیم کنید. سپس از صدای تون آزمایشی برای تنظیم تعادل بلندگوها استفاده کنید.

1 **HOME را فشار دهید.**
منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

2 **←/→ را برای انتخاب [Setup] فشار دهید.**

3 **↑/↓ را برای انتخاب [Audio Settings] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

4 **↑/↓ را برای انتخاب [Speaker Settings] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**
صفحه [Select speaker layout.] نشان داده می شود.

5 **↑/↓ را برای انتخاب تنظیمات مناسب مکان بلندگوهای خود فشار داده و سپس ⊕ را فشار دهید.**
- [Standard]: بلندگوهای فراگیر در قسمت عقب نصب می شوند.
- [All Front]: همه بلندگوها در قسمت جلو نصب می شوند.

توجه

هر بار تنظیمات چیدمان بلندگو را تغییر می دهید، تمام تنظیمات به تنظیمات پیش فرض بازنشانی می شوند.

6 **↑/↓ را برای انتخاب مورد فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

7 **برای تنظیم پارامتر، ↑/↓ را فشار دهید.**

8 **برای تأیید تنظیم، ←/→ و ⊕ را فشار دهید.**
تنظیمات زیر را بررسی کنید.

■ [Distance]

دقت کنید پارامترهای فاصله از موقعیت شنیدن را از بلندگوها تنظیم کنید.
می توانید پارامترها را از 0.0 تا 7.0 متر تنظیم کنید.

[Front Left/Right] 3.0 m: فاصله بلندگوی جلو را تنظیم کنید.
[Centre] 3.0 m: فاصله بلندگوی مرکز را تنظیم می کند.
[Surround Left/Right] 3.0 m: فاصله بلندگوی فراگیر را تنظیم می کند.
[Subwoofer] 3.0 m: فاصله سابووفر را تنظیم می کند.

■ [Level]

می توانید سطح صدای بلندگوها را تنظیم کنید. می توانید پارامترها را از 6.0– دسی بل تا 6.0+ دسی بل تنظیم کنید.
برای تنظیم راحت [Test Tone] را روی [On] تنظیم کنید.

[Front Left/Right] 0.0 dB: سطح بلندگوی جلو را تنظیم می کند.
[Centre] 0.0 dB: سطح بلندگوی مرکز را تنظیم می کند.
[Surround Left/Right] 0.0 dB: سطح بلندگوی فراگیر را تنظیم می کند.
[Subwoofer] 0.0 dB: سطح سابووفر را تنظیم می کند.

■ [Relocation]

می توانید مکان بلندگو را به طور مجازی تغییر دهید تا جلوه فراگیر بهبود یابد.

[On]: می توانید صدای یک بلندگوهای تغییر مکان داده شده به طور مجازی را بر اساس محاسبه [Auto Calibration] بشنوید.
[Off]: می توانید صدا را از موقعیت واقعی بلندگو بشنوید.

توجه

- این تنظیم فقط پس از انجام [Auto Calibration] اعمال می شود.
- اگر چیدمان بلندگوها بر روی [All Front] تنظیم شده باشد، نمی توانید این عملکرد را انتخاب نید.

کالیبره کردن خودکار تنظیمات مناسب برای بلندگوها

[Auto Calibration]

D.C.A.C. DX (Digital Cinema Auto Calibration DX) با تنظیم خودکار فاصله بلندگوها، مکان و آکوستیک، صدایی ایده آل را برای شما فراهم می کند.

توجه

- در آغاز [Auto Calibration]، سیستم یک صدای آزمایشی بلند را پخش می کند. نمی توانید میزان صدا را کم کنید. رعایت کودکان و همسایگان را بکنید.
- قبل از [Auto Calibration]، مطمئن شوید که تمام بلندگوها به سیستم اصلی و تقویت کننده فراگیر وصل هستند.

1 HOME را فشار دهید.

منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

2 ←/→ را برای انتخاب [Setup] فشار دهید.

3 ↑/↓ را برای انتخاب [Audio Settings] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.

4 ↑/↓ را برای انتخاب [Audio Calibration] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.

صفحه [Select speaker layout.] ظاهر می شود.

5 ↑/↓ را برای انتخاب تنظیمات مناسب مکان بلندگوهای خود فشار داده و سپس ⊕ را فشار دهید.

- [Standard]: بلندگوهای فراگیر در قسمت عقب نصب می شوند.
- [All Front]: همه بلندگوها در قسمت جلو نصب می شوند.

صفحه تایید [Auto Calibration] نشان داده می شود.

6 میکروفن کالیبره کردن را به فیش A.CAL MIC در پانل پشت وصل کنید.

میکروفن کالیبره کردن را با استفاده از سه پایه یا وسیله مشابه (عرضه نشده است) هم سطح گوش قرار دهید. سر میکروفن کالیبره کردن باید به سمت صفحه تلویزیون قرار گرفته باشد. جلوی هر بلندگو باید به سمت میکروفن کالیبره کردن قرار گیرد و هیچ مانعی نباید بین بلندگوها و میکروفن کالیبره کردن قرار گرفته باشد.

7 ↑/↓ را برای انتخاب [OK] فشار دهید.

برای لغو، [Cancel] را فشار دهید.

8 ⊕ را فشار دهید.

[Auto Calibration] آغاز می شود.
سیستم بلندگوها را به طور خودکار تنظیم می کند. هنگام تنظیم ساکت باشید.

توجه

- قبل از [Auto Calibration]، مطمئن شوید که تقویت کننده فراگیر روشن است و مکان آن برای اتصال بی سیم مناسب است.
- هنگام انجام [Auto Calibration]، با سیستم کار نکنید.

9 بررسی نتیجه [Auto Calibration].

فاصله و سطح هر بلندگو روی صفحه تلویزیون نشان داده می شود.

توجه

اگر تنظیم ناموفق بود، پیام های روی صفحه را دنبال کرده و [Auto Calibration] را دوباره امتحان کنید.

10 ↑/↓ را برای انتخاب [OK] یا [Cancel] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.

■ تنظیم موفق بود.

میکروفن کالیبره کردن را جدا کرده و [OK] را انتخاب کنید. نتیجه بر روی دستگاه اعمال می شود.

■ تنظیم ناموفق بود.

پیام را دنبال کرده و [OK] را برای امتحان دوباره انتخاب کنید.

استفاده از عملکرد کنترل برای HDMI برای همگام سازی "BRAVIA"

این عملکرد در تلویزیون هایی که دارای عملکرد همگام سازی "BRAVIA" هستند موجود می باشد.
با اتصال تجهیزات Sony که با عملکرد کنترل برای HDMI از طریق کابل HDMI سازگار است، راه اندازی کار آسانی است.

توجه

برای استفاده از عملکرد همگام سازی "BRAVIA"، مطمئن شوید بعد از اتصال HDMI، سیستم و همه تجهیزات متصل روشن باشند.

کنترل برای HDMI - تنظیم آسان

می توانید عملکرد [Control for HDMI] سیستم را بطور خودکار از طریق فعال کردن تنظیم مربوطه بر روی تلویزیون تنظیم کنید.
برای کسب جزئیات مربوط به عملکرد کنترل برای HDMI، به "[HDMI Settings]" مراجعه کنید (صفحه 56)

خاموش کردن سیستم

می توانید سیستم را در همگام سازی با تلویزیون خاموش کنید.

توجه

سیستم نمی تواند هنگام پخش موسیقی یا زمانی که عملکرد "FM" انتخاب می شود بطورخودکار خاموش شود.

پخش تک لمسی

هنگامی که ► روی کنترل از راه دور را فشار می دهید، سیستم و تلویزیون روشن می شوند، و ورودی تلویزیون به ورودی HDMI که سیستم به آن وصل شده تغییر می کند.

کنترل صدای سیستم

می توانید از صدای تلویزیون یا سایر تجهیزات با یک عملکرد ساده لذت ببرید.

می توانید از عملکرد کنترل صدای سیستم بصورت زیر استفاده کنید:

- هنگامی که سیستم روشن است، صدای تلویزیون یا دیگر تجهیزات را می توانید از بلندگوهای سیستم بشنوید.
- وقتی صدا از تلویزیون یا تجهیزات دیگر از طریق بلندگوهای سیستم خارج می شود، می توانید با فشار دادن AUDIO←→SPEAKERS TV خروجی صدا را تغییر دهید تا از بلندگوهای تلویزیون خارج شود.
- هنگامی که صدای تلویزیون یا سایر تجهیزات از طریق بلندگوهای سیستم شنیده می شوند، می توانید میزان صدا را تنظیم کرده و صدای سیستم را با راه اندازی تلویزیون خاموش کنید.

کانال برگشت صدا

می توانید از طریق سیستم و فقط با استفاده از یک کابل HDMI از صدای تلویزیون لذت ببرید. برای اطلاع از جزئیات تنظیم، به "[Audio Return Channel]" مراجعه کنید (صفحه 56).

جریان زبان

وقتی زبان نمایش روی صفحه تلویزیون را تغییر می دهید، زبان نمایش روی صفحه سیستم نیز بعد از خاموش و روشن شدن سیستم تغییر می کند.

کنترل مسیریابی

پس از انجام پخش تک لمسی در تجهیزات وصل شده، سیستم روشن می شود و عملکردهای آن به "HDMI1" یا "HDMI2" تغییر می کنند (بسته به فیش ورودی HDMI مورد استفاده)، و ورودی تلویزیون شما به طور خودکار به فیش HDMI که به سیستم متصل است تغییر می کند.

از پیش تنظیم کردن ایستگاه های رادیویی

می توانید تا 20 ایستگاه را از قبل تنظیم کنید. قبل از تنظیم، ابتدا میزان صدا را بر روی حداقل قرار دهید.

1 **FUNCTION را چندین بار فشار دهید تا "FM" در صفحه نمایش پانل بالا نشان داده شود.**

2 **–/+ TUNING را پایین نگه دارید تا اسکن خودکار شروع شود.**

هنگامی که سیستم ایستگاهی را موج یابی و تنظیم می کند، اسکن متوقف می شود.

3 **OPTIONS را فشار دهید.**

منوی گزینه بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

4 **↑/↓ را برای انتخاب [Preset Memory] فشار دهید، سپس + را فشار دهید.**

5 **↑/↓ برای انتخاب تنظیم مورد نظر فشار دهید، سپس + را فشار دهید.**

6 **مراحل 2 تا 5 را برای ایستگاه های دیگر تکرار کنید.**

برای تغییر یک شماره از پیش تنظیم شده

شماره از پیش تنظیم شده مورد نظر را با فشار دادن –/+ PRESET انتخاب کرده، سپس مراحل را از مرحله 3 دنبال کنید.

انتخاب یک ایستگاه از پیش تنظیم شده

1 **FUNCTION را چندین بار فشار دهید تا "FM" در صفحه نمایش پانل بالا نشان داده شود.**

آخرین ایستگاه دریافت شده تنظیم می شود.

2 **–/+ PRESET را برای انتخاب ایستگاه از پیش تنظیم شده فشار دهید.**

فرکانس و شماره از پیش تنظیم شده بر روی صفحه تلویزیون و نمایشگر پانل جلو ظاهر می شود.
هر زمان دکمه را فشار دهید، سیستم یک ایستگاه از پیش تنظیم شده را تنظیم می کند.

نکته

- می توانید شماره ایستگاه از پیش تنظیم شده را بطور مستقیم با فشار دکمه های عددی انتخاب کنید.
- هر بار که DISPLAY را فشار می دهید، نمایش در نمایشگر پانل جلو به ترتیب زیر تغییر می کند:
  فرکانس ← شماره تنظیم ← وضعیت کدگشایی*
  * زمانی نشان داده می شود که [Sound Effect] روی [Dolby Pro Logic]، [DTS Neo:6 Cinema]، یا [DTS Neo:6 Music] تنظیم شده باشد (صفحه 54).

توجه

[♪Stereo (Audio1)] و [♪Stereo (Audio2)] در صورتی که فقط یک جریان صوتی روی دیسک ضبط شده باشد، نشان داده نمی شوند.

■ CD

- [♪Stereo]: صدای استریوی استاندارد.
- [♪L/1]: صدای کانال کانال چپ (تک صدایی).
- [♪R/2]: صدای کانال چپ (تک صدایی).
- [♪L+R]: صدای هر دو کانال های راست و چپ از هر کدام از بلندگوها خارج می شود.

لذت بردن از صدای پخش چندگانه

(مونوی دوگانه)

می توانید هنگامی که سیستم سیگنال پخش چندگانه Dolby Digital را دریافت یا پخش می کند از صدای پخش چندگانه لذت ببرید.

توجه

برای دریافت یک سیگنال Dolby Digital، لازم است تلویزیون یا سایر تجهیزات را با یک سیم دیجیتال نوری به فیش TV (DIGITAL IN OPTICAL) وصل کنید (صفحات 20، 21).
اگر فیش HDMI IN تلویزیون شما با عملکرد کانال برگشت صدا سازگار باشد (صفحات 20، 56)، می توانید سیگنال Dolby Digital را از طریق کابل HDMI دریافت کنید.

AUDIO را چندین بار فشار دهید تا سیگنال مورد نظر در صفحه نمایش پانل جلو ظاهر شود.

- "MAIN": صدای زبان اصلی خارج می شود.
- "SUB": صدای زبان فرعی خارج می شود.
- "MN/SUB": صدای ترکیب شده هر دو زبان اصلی و فرعی خارج می شود.

گوش دادن به رادیو

1 FUNCTION را چندین بار فشار دهید تا "FM" در صفحه نمایش پانل بالا نشان داده شود.

2 ایستگاه رادیو را انتخاب کنید.

تنظیم خودکار

–/+ TUNING را پایین نگه دارید تا اسکن خودکار شروع شود.
[Auto Tuning] روی صفحه تلویزیون نشان داده می شود. هنگامی که سیستم ایستگاهی را موج یابی و تنظیم می کند، اسکن متوقف می شود.
برای لغو تنظیم خودکار، دکمه ای را فشار دهید.

تنظیم دستی

–/+ TUNING را مرتباً فشار دهید.

3 –/+ را برای تنظیم میزان صدا فشار دهید.

اگر برنامه FM پارازیت دارد

اگر برنامه FM پارازیت دارد، می توانید دریافت مونو را انتخاب کنید. جلوه استریو وجود ندارد ولی دریافت بهتر می شود.

1 OPTIONS را فشار دهید.
منوی گزینه بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

2 ↑/↓ را برای انتخاب [FM Mode] فشار دهید، سپس + را فشار دهید.

3 ↑/↓ را برای انتخاب [Monaural] فشار دهید، سپس + را فشار دهید.

- [Stereo]: دریافت استریو.
- [Monaural]: دریافت تک صدایی.

نکته

برای هر ایستگاه تنظیم شده می توانید [FM Mode] را جداگانه تنظیم کنید.

برای خاموش کردن رادیو

I/⏻ را فشار دهید.

تنظیم تأخیر بین صدا و تصویر

(A/V SYNC)

هنگامی که صدا با تصویر روی صفحه تلویزیون همخوانی ندارد، می توانید تأخیر بین تصویر و صدا را برای هر عملکرد به طور جداگانه تنظیم کنید.
روش تنظیم بسته به عملکرد فرق می کند.

هنگامی که عملکردی جز "BT" یا "TV" انتخاب شود

1 **OPTIONS را فشار دهید.**
منوی گزینه بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

2 **↑/↓ را برای انتخاب [A/V SYNC] فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**

3 **←/→ را برای تنظیم تأخیر فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**
می توانید از 0 میلی ثانیه تا 300 میلی ثانیه را در فواصل زمانی 25 میلی ثانیه تنظیم کنید.

هنگامی که عملکرد "TV" انتخاب شود

1 **OPTIONS را فشار دهید.**
"AV.SYNC" بر روی نمایشگر پانل بالا ظاهر می شود.

2 **⊕ یا → را فشار دهید.**

3 **↑/↓ را برای تنظیم تأخیر فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.**
می توانید از 0 میلی ثانیه تا 300 میلی ثانیه را در فواصل زمانی 25 میلی ثانیه تنظیم کنید.

4 **OPTIONS را فشار دهید.**
منوی گزینه ها بر روی نمایشگر پانل بالا خاموش می شود.

تنظیم صدا

انتخاب فرمت صوتی، کانال یا قطعات چند زبانه

هنگامی که سیستم در حال پخش یک BD/DVD VIDEO ضبط شده با چند فرمت صوتی (PCM، Dolby Digital، MPEG صوتی، یا DTS) یا قطعات چند زبانه است، می توانید زبان یا فرمت صوتی را تغییر دهید.
با یک CD، می توانید صدا را از کانال راست یا چپ انتخاب کنید و به صدای کانال انتخابی از طریق هر دو بلندگوی راست و چپ گوش دهید.

AUDIO را در طول پخش چندین بار فشار دهید تا سیگنال صوتی مورد نظر انتخاب شود.
اطلاعات صوتی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

■ BD/DVD VIDEO

بسته به BD/DVD VIDEO، گزینه زبان فرق می کند. هنگامی که 4 رقم نشان داده شد، آنها یک کد زبان بازتولید می کنند. به "لیست کد زبان" مراجعه کنید (صفحه 74).
هنگامی که زبان مشابه دو یا چند مرتبه نشان داده شد، BD/DVD VIDEO به چند فرمت صوتی ضبط می شود.

■ DVD-VR

انواع تراک های صوتی ضبط شده بر روی دیسک نشان داده می شوند.
مثال:

- [♪ Stereo]
- [♪ Stereo (Audio1)]
- [♪ Stereo (Audio2)]
- [♪ Main]
- [♪ Sub]
- [♪ Main/Sub]

[Angle]
اگر چندین زاویه بر روی BD-ROM/DVD VIDEO ضبط شده باشد، بین زوایای مشاهده جابجا می شود.

[IP Content NR Pro]
کیفیت تصویر را برای محتوای اینترنتی تنظیم می کند.

[Video Search]
اطلاعات مربوط به BD-ROM/DVD-ROM را بر اساس فناوری Gracenote نشان می دهد.

فقط [Music]

[Add Slideshow BGM]
فایل های موسیقی را در حافظه USB به عنوان موسیقی پس زمینه نمایش اسلاید (BGM) ثبت می کند.

[Music Search]
اطلاعات سی دی صوتی (CD-DA) را بر اساس فناوری Gracenote نشان می دهد.

فقط [Photo]

[Slideshow]
نمایش اسلاید را شروع می کند.

[Slideshow Speed]
سرعت نمایش اسلاید را تغییر می دهد.

[Slideshow Effect]
هنگام پخش نمایش اسلاید، جلوه را تنظیم می کند.

[Slideshow BGM]
- [Off]: عملکرد را خاموش می کند.
- [My Music from USB]: فایل های موسیقی ثبت شده در [Add Slideshow BGM] را تنظیم می کند.
- [Play from Music CD]: تراک های روی CD-DA ها (CD های موسیقی) را تنظیم می کند.

[Change Display]
بین [Grid View] و [List View] جابجا می شود.

[Rotate Left]
عکس را در خلاف جهت حرکت عقربه های ساعت تا 90 درجه می چرخاند.

[Rotate Right]
عکس را در جهت حرکت عقربه های ساعت تا 90 درجه می چرخاند.

[View Image]
تصویر انتخابی را نشان می دهد.

گزینه های موجود

تنظیمات مختلف و عملیات پخش با فشار OPTIONS در دسترس خواهند بود. موارد موجود بسته به موقعیت فرق می کنند.

گزینه های معمول

[Sound Mode]
تنظیمات حالت صدا را تغییر می دهد (صفحه 27).

[Football]
حالت فوتبال را انتخاب می کند (صفحه 28).

[Repeat Setting]
پخش تکراری را تنظیم می کند.

[3D Menu]
[Simulated 3D]: جلوه 3 بعدی شبیه سازی شده را تنظیم می کند.
[3D Depth Adjustment]: عمق تصاویر 3 بعدی را تنظیم می کند.
[2D Playback]: پخش را بر روی تصویر 2 بعدی تنظیم می کند.

[Play/Stop]
پخش را شروع یا متوقف می کند.

[Play from start]
مورد را از ابتدا پخش می کند.

[Start PARTY]
یک مهمانی را با منبع انتخابی شروع می کند.
ممکن است این مورد بسته به منبع ظاهر نشود.

[Leave PARTY]
مهمانی را که سیستم در آن مشارکت دارد ترک می کند.
عملکرد PARTY STREAMING در بین سایر تجهیزات مشارکت کننده ادامه می یابد.

[Close PARTY]
برای میزبان PARTY: مهمانی را می بندد.
برای مهمان PARTY: مهمانی را که سیستم در آن مشارکت دارد می بندد. عملکرد PARTY STREAMING در بین سایر تجهیزات مشارکت کننده پایان می یابد.

[Change Category]
بین دسته های [Video]، [Music] و [Photo] در "BD/DVD" (فقط برای دیسک) یا عملکرد "USB" جابجا می شود. این مورد فقط در صورتی در دسترس است که لیست نمایش برای دسته در دسترس باشد.

فقط [Video]

[A/V SYNC]
فاصله زمانی بین تصویر و صدا را تنظیم می کند (صفحه 40).

[3D Output Setting]
تنظیم می کند که آیا تصویر 3 بعدی به طور خودکار خارج شود یا خیر.

توجه

ویدیوی 3 بعدی از فیش HDMI (IN 1) یا HDMI (IN 2) بدون توجه به این تنظیم خارج می شود.

[Video Settings]
- [Picture Quality Mode]: تنظیمات تصویر را انتخاب می کند. [Auto]، [Custom1] و [Custom2] برای اتصال های HDMI موجود هستند.
- [Texture Remaster]: تیزی و جزئیات لبه ها را تنظیم می کند.
- [Super Resolution]: وضوح را افزایش می دهد.
- [Smoothing]: نواری شدن صفحه را با نرم کردن تدریجی نواحی تخت کاهش می دهد.
- [Contrast Remaster]: به طور خودکار سطوح سفید و سیاه را تنظیم می کند تا صفحه بسیار تاریک نشود و تصویر ماژولی نشده باشد.
- [Clear Black]: نمایش عناصر تاریک تصویر را تنظیم می کند. سایه زنی همه پشتیبانی نمی شود؛ این ویژگی به زیبایی تن های مشکلی را بازسازی می کند.

[Pause]
پخش را موقتاً متوقف می کند.

[Top Menu]
منوی اصلی BD یا DVD را نشان می دهد.

[Menu/Popup Menu]
منوی گشودنی BD-ROM یا منوی DVD را نشان می دهد.

[Title Search]
یک عنوان را در BD-ROMs/DVD VIDEO ها جستجو می کند و پخش را از ابتدا شروع می کند.

[Chapter Search]
فصلی را جستجو می کند و پخش را از ابتدا شروع می کند.

[Audio]
فرمت/تراک صوتی را انتخاب می کند.

[Subtitle]
هنگامی که زیرنویس چند زبانه بر روی BD-ROM/ DVD VIDEO ها قرار داشته باشد، زبان زیرنویس را انتخاب می کند.

برای استفاده از دستگاه به عنوان میزبان PARTY

یک قطعه در [Music]، یک ایستگاه رادیو در [Radio]، [AUDIO] یا [Bluetooth AUDIO] در [Input]، انتخاب کنید، سپس OPTIONS را فشار دهید. سپس [Start PARTY] را برای آغاز فشار دهید.
برای بستن، OPTIONS را فشار داده و [Close PARTY] را انتخاب کنید.

توجه

اگر محتوایی که با عملکرد PARTY STREAMING سازگار نیست پخش می شود، سیستم PARTY را بطور خودکار می بندد.

برای استفاده از سیستم به عنوان مهمان PARTY

گزینه [PARTY] را در [Music] انتخاب کنید، سپس نماد دستگاه میزبان PARTY را انتخاب کنید.
برای ترک PARTY، دکمه OPTIONS را فشار داده و سپس [Leave PARTY] را فشار دهید.
برای بستن PARTY دکمه OPTIONS را فشار داده و سپس [Close PARTY] را فشار دهید.

توجه

خط فروش و تولید محصولاتی که با عملکرد PARTY STREAMING سازگار هستند بسته به ناحیه فرق می کند.

جستجو برای اطلاعات ویدیو/موسیقی

می توانید اطلاعات محتوا را با استفاده از فناوری Gracenote به دست بیاورید و اطلاعات مربوطه را جستجو کنید.

1 **سیستم را به شبکه وصل کنید (صفحه 23).**

2 **دیسکی با محتوایی درباره آنچه می خواهید جستجو کنید وارد نمایید.**

می توانید یک جستجوی ویدیویی از یک BD-ROM یا DVD-ROM ویک جستجوی موسیقی از یک CD-DA (CD موسیقی) انجام دهید.

3 **←/→ را برای انتخاب [Video] یا [Music] فشار دهید.**

4 **↑/↓ را برای انتخاب [Video Search] یا [Music Search] فشار دهید.**

اطلاعات محتوا (مانند عنوان، بازیگران، قطعه یا هنرمند)، [Playback History] و [Search History] نشان داده می شوند.

- [Playback History]
لیستی از عنوان های BD-ROM/CD-DA/DVD-ROM (سی دی موسیقی) پخش شده قبلی را نشان می دهد. برای به دست آوردن اطلاعات محتوا یک عنوان انتخاب کنید.
- [Search History]
لیست جستجوهای قبلی انجام شده توسط عملکرد [Video Search] یا [Music Search] را نشان می دهد.

برای جستجوی اطلاعات مربوطه دیگر

موردی را از لیست ها انتخاب، سپس سرویسی را برای جستجوها انتخاب کنید.

استفاده از TV SideView

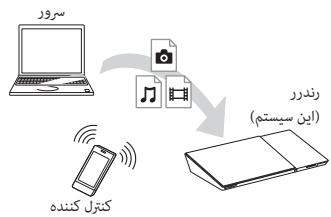
TV SideView یک برنامه تلفن همراه رایگان برای دستگاه راه دور است (تلفن هوشمند یا دیگر موارد). با استفاده از TV SideView همراه با این سیستم، به سادگی با استفاده از عملکرد دستگاه راه دور خود می توانید از سیستم لذت ببرید.
یک سرویس یا برنامه را می توانید مستقیماً از طریق دستگاه راه دور راه اندازی کرده و اطلاعات دیسک را در طول پخش دیسک مشاهده کنید. همچنین می توانید از TV SideView بعنوان یک کنترل از راه دور و یک صفحه کلید نرم افزاری استفاده کنید.
قبل از اینکه برای اولین بار از دستگاه TV SideView همراه با این سیستم استفاده کنید، اطمینان حاصل کنید که دستگاه TV SideView نصب شده باشد.
دستورالعمل های روی صفحه دستگاه TV SideView را برای ثبت کردن دنبال کنید.

توجه

ثبت نام تنها زمانی امکان پذیر است که منوی صفحه اصلی بر روی تلویزیون نمایش داده شود.

برای پخش فایل از راه دور با کنترل سیستم (تصویرگر) از طریق کنترل کننده DLNA

می توانید سیستم را با استفاده از یک کنترل کننده دارای گواهی DLNA (تلفن همراه یا غیره) در هنگام پخش فایل های موجود روی سرور DLNA کنترل کنید.



برای کسب اطلاعات بیشتر درباره کنترل، به دفترچه دستورالعمل های کنترل کننده DLNA رجوع کنید.

توجه

بطور همزمان سیستم را با کنترل از راه دور ارائه شده و کنترل کننده DLNA راه اندازی نکنید.

نکته

سیستم با عملکرد "Play To" در Windows Media® Player 12 که به صورت استاندارد با Windows 7 ارائه می شود سازگار است.

پخش موسیقی مشابه در اتاق های مختلف (PARTY STREAMING)

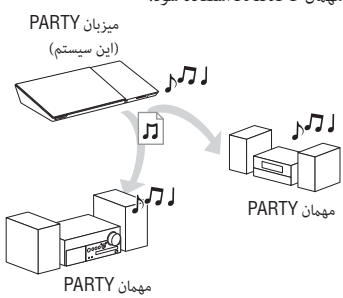
می توانید موسیقی مشابه را در زمان مشابه بر روی همه تجهیزات Sony که با عملکرد PARTY STREAMING سازگاری دارد پخش کنید و به شبکه خانگی وصل کنید.

محتویات در [Music] و عملکردهای "FM"، "BT" و "AUDIO" با عملکرد PARTY STREAMING قابل استفاده است.

دو نوع تجهیزات سازگار با PARTY STREAMING وجود دارد.

- میزبان PARTY: موسیقی را پخش کرده و ارسال می کند.
- مهمان PARTY: موسیقی را که از میزبان PARTY دریافت شده پخش می کند.

این دستگاه می تواند به عنوان یک میزبان PARTY یا مهمان PARTY استفاده شود.



آماده سازی برای PARTY STREAMING.

- سیستم را به شبکه وصل کنید (صفحه 23).
- تجهیزاتی را که با عملکرد PARTY STREAMING سازگار است وصل کنید.

2 نوار وضعیت پخش
نوار وضعیت، نشانگر موقعیت کنونی، زمان پخش، کل زمان فایل ویدیویی

3 نشانگر شرایط شبکه
قدرت سیگنال برای یک اتصال بی سیم را نشان می دهد.
یک اتصال سیم دار را نشان می دهد.

4 سرعت انتقال شبکه

5 نام فایل ویدیویی بعدی

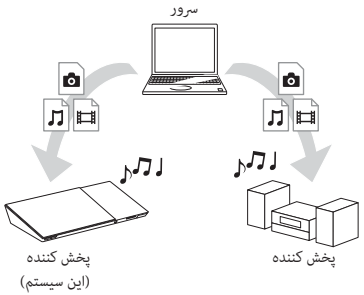
6 نام فایل ویدیویی انتخاب شده کنونی

پخش فایل ها بر روی یک شبکه خانگی (DLNA)

می توانید با اتصال سایر تجهیزات دارای گواهی DLNA به شبکه خانگی خود، فایل های ویدیویی/موسیقی/عکس روی آنها را پخش کنید.

می توانید از این دستگاه به عنوان یک پخش کننده و تصویرگر استفاده کنید.

- سرور: محتویات رسانه دیجیتال را ذخیره کرده و به اشتراک می گذارد.
- پخش کننده: محتوای رسانه دیجیتال را از DMS یافته و پخش می کند.
- تصویرگر: فایل ها را از سرور دریافت و پخش می کند و می تواند توسط تجهیزات دیگری راه اندازی شود (کنترل کننده)
- کنترل کننده: تجهیزات رندرر را راه اندازی می کند

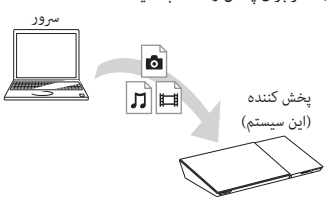


آماده سازی برای عملکرد DLNA.

- سیستم را به شبکه وصل کنید (صفحه 23).
- دیگر تجهیزات دارای گواهی DLNA را آماده کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به دستورالعمل های راه اندازی تجهیزات رجوع کنید.

برای پخش فایل های ذخیره شده بر روی سرور DLNA از طریق سیستم (پخش کننده DLNA)

نماد سرور DLNA را از [Video]، [Music] یا [Photo] در منوی اصلی انتخاب کنید، سپس فایل مورد نظر برای پخش را انتخاب کنید.



نکته

اگر جفت سازی و اتصال *Bluetooth* انجام نشد، کارهای زیر را انجام دهید.

– دوباره "NFC Easy Connect" را اجرا کرده و تلفن هوشمند را به آرامی بالای N حرکت دهید.

– اگر برای تلفن هوشمند از پوششی که در بازار موجود است استفاده می کنید آن را خارج کنید.

برای گوش دادن به موسیقی

پخش منبع صوتی را بر روی تلفن هوشمند شروع کنید.

برای کسب اطلاع از جزئیات عملیات پخش، به دفترچه دستورالعمل های راه اندازی تلفن هوشمند خود مراجعه کنید.

نکته

اگر سطح صدا پایین است، ابتدا میزان صدای تلفن هوشمند را تنظیم کنید. اگر سطح صدا هنوز خیلی پایین است، سطح صدا را بر روی دستگاه تنظیم کنید.

برای توقف پخش

با انجام هرکدام از موارد زیر، پخش متوقف می شود:

– تلفن هوشمند را دوباره در نزدیکی N روی دستگاه اصلی قرار دهید.

– پخش کننده موسیقی تلفن هوشمند را متوقف کنید.

– تلفن هوشمند یا دستگاه را خاموش کنید.

– عملکرد را تغییر دهید.

– عملکرد *Bluetooth* روی تلفن هوشمند را غیرفعال کنید.

پخش از طریق شبکه

لذت بردن از Sony Entertainment Network (SEN)

Sony Entertainment Network به عنوان یک دروازه برای دسترسی مستقیم به محتوای اینترنتی و سرگرمی های منتخب و متنوع از طریق دستگاه شما عمل می کند.

نکته

- برخی محتوای اینترنتی قبل از پخش به ثبت نام از طریق یک رایانه نیاز دارند. برای کسب جزئیات، به وب سایت زیر مراجعه کنید:
http://www.sony-asia.com/section/support
- ممکن است محتوای اینترنتی در بعضی مناطق/کشورها در دسترس نباشد.

1 آماده سازی برای Sony Entertainment Network.

سیستم را به شبکه وصل کنید (صفحه 23).

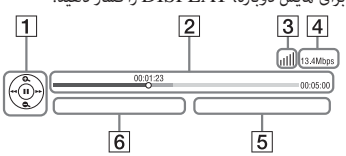
2 SEN را فشار دهید.

3 ←/↑/↓/→ را برای دسترسی به محتوای اینترنتی متنوع درخواستی فشار دهید، سپس ⊕ را فشار دهید.

پانل کنترل جریان ویدیویی

هنگامی که فایل ویدیویی شروع به پخش می کند، پانل کنترل ظاهر می شود. موارد نشان داده شده ممکن است بسته به ارائه دهنده محتوای اینترنتی متفاوت باشد.

برای نمایش دوباره، DISPLAY را فشار دهید.



1 کنترل نمایش

←/↑/↓/→ یا ⊕ را برای عملکردهای پخش فشار دهید.

اتصال به تلفن هوشمند با عملکرد گوش کردن تک لمسی (NFC)

با قرار دادن یک تلفن هوشمند سازگار با NFC در نزدیکی روی دستگاه، دستگاه و تلفن هوشمند به طور خودکار به جفت سازی و اتصال *Bluetooth* می پردازند.

تلفن های هوشمند سازگار

تلفن های هوشمند با عملکرد NFC داخلی (سیستم عامل: Android 2.3.3 – 4.0.x به جز Android 3.x)

"NFC" چیست؟

NFC (ارتباطات میدان نزدیک) فناوری است که ارتباطات بی سیم برد کوتاه را بین دستگاه های مختلف مانند تلفن های همراه و IC تگ ها برقرار می کند. به دلیل عملکرد NFC، ارتباطات داده ای می تواند به راحتی فقط با گرفتن دستگاه نزدیک روی دستگاه های سازگار با NFC به دست آید.

1 برنامه "NFC Easy Connect" را دانلود و نصب کنید.

"NFC Easy Connect" یک برنامه رایگان برای تلفن های هوشمند Android است که می توانید از Google Play آن را به دست آورید. با استفاده از کلیدواژه "NFC Easy Connect" در سایت این برنامه را جستجو کنید، یا با خواندن کد دو بعدی زیر می توانید بطور مستقیم به سایت دانلود دسترسی داشته باشد.

توجه داشته باشید "NFC Easy Connect" رایگان است اما زمانی که هزینه دانلود بطور جداگانه محاسبه می شود، ارتباطات داده هم مشمول هزینه می شود.

کد دو بعدی* برای دسترسی مستقیم

* ار برنامه کد خوان دو بعدی استفاده کنید.

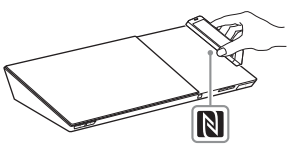
توجه

این برنامه ممکن است در بعضی مناطق/کشورها در دسترس نباشد.

2 "NFC Easy Connect" را بر روی تلفن هوشمند اجرا کنید.

مطمئن شوید صفحه برنامه نشان داده می شود.

3 تلفن هوشمند را نزدیک روی دستگاه بگیرید تا وقتی که تلفن هوشمند بلرزد.



هنگامی که تلفن هوشمند توسط دستگاه تشخیص داده شد، واکنش لرزش ایجاد می شود.
بعد از تشخیص توسط دستگاه، دستورالعمل های نشان داده شده بر روی صفحه تلفن هوشمند را دنبال کرده، و مراحل را برای اتصال *Bluetooth* کامل کنید.
با برقراری اتصال *Bluetooth*، نشانگر LED آبی بر روی پانل بالا چشمک زدن را متوقف می کند. زمان پخش بر روی نمایشگر پانل بالا ظاهر می شود.

توجه

- سیستم هر بار فقط می تواند یک دستگاه سازگار با NFC را تشخیص داده و به آن وصل شود.
- بسته به تلفن هوشمند شما، ممکن است که لازم باشد عملکرد NFC را از قبل در تلفن هوشمند خود فعال کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر، به دستورالعمل های راه اندازی تلفن هوشمند رجوع کنید.

5 بعد از کامل شدن جفت سازی، دستگاه به طور خودکار به سیستم وصل می شود.

نام دستگاه بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

توجه

می توانید تا 9 دستگاه *Bluetooth* را جفت سازی کنید. اگر دهمین دستگاه *Bluetooth* جفت سازی شود، قدیمی ترین دستگاه وصل شده توسط دستگاه جدید جایگزین می شود.

6 پخش را روی دستگاه *Bluetooth* آغاز کنید.

7 میزان صدا را تنظیم کنید.

ابتدا میزان صدای دستگاه *Bluetooth* را تنظیم کنید، اگر سطح صدا همچنان کم است، سطح صدای روی دستگاه را تنظیم کنید.

برای لغو عملیات جفت سازی

HOME یا FUNCTION را فشار دهید.

اتصال به یک دستگاه *Bluetooth* از این سیستم

از این دستگاه می توانید به یک دستگاه *Bluetooth* وصل شوید.

قبل از پخش موسیقی موارد زیر را بررسی کنید:

– عملکرد *Bluetooth* دستگاه *Bluetooth* روشن باشد.

– جفت سازی انجام شده باشد (صفحه 31).

1 BLUETOOTH را فشار دهید.

2 OPTIONS را فشار دهید.

توجه

برای وصل شدن به آخرین دستگاه *Bluetooth* وصل شده، ► را فشار دهید. سپس به مرحله 5 بروید.

3 ↑/↓ را چندین بار فشار دهید تا [Device List] انتخاب شود، سپس ⊕ را فشار دهید.

لیستی از دستگاه های *Bluetooth* جفت شده ظاهر می شود.

4 ↑/↓ را چندین بار فشار دهید تا دستگاه مورد نظر شما انتخاب شود، سپس ⊕ را فشار دهید.

5 ► را برای آغاز پخش فشار دهید.

6 میزان صدا را تنظیم کنید.

ابتدا میزان صدای دستگاه *Bluetooth* را تنظیم کنید، اگر سطح صدا همچنان کم است، سطح صدای روی دستگاه را تنظیم کنید.

توجه

هنگامی که دستگاه اصلی و دستگاه *Bluetooth* وصل شدند، می توانید پخش را با فشردن دکمه های ►، II، ■، ◄◄/►► و I◄◄/►►I کنترل کنید.

برای قطع اتصال دستگاه *Bluetooth*

HOME، FUNCTION یا RETURN را فشار دهید.

برای حذف یک دستگاه *Bluetooth* جفت شده از لیست دستگاه

1 مراحل 1 تا 3 را در بالا دنبال کنید.

2 ↑/↓ را چندین بار فشار دهید تا دستگاه انتخاب شود و سپس OPTIONS را فشار دهید.

3 ↑/↓ را چندین بار فشار دهید تا [Remove] انتخاب شود، سپس ⊕ را فشار دهید.

4 دستورالعمل های روی صفحه را برای حذف دستگاه با استفاده از ←/↑/↓/→ و ⊕ دنبال کنید.

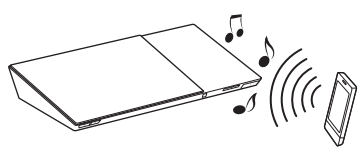
توجه

هنگام اتصال به یک دستگاه *Bluetooth*، این سیستم قابل ردیابی نیست و اتصال از دستگاه *Bluetooth* دیگر هم ممکن نیست.

لذت بردن از موسیقی پخش شده از دستگاه *Bluetooth*

درباره فناوری بی سیم *Bluetooth*

فناوری بی سیم *Bluetooth* یک فناوری بی سیم با برد کوتاه است که ارتباط داده بی سیم بین دستگاه های دیجیتال را فعال می کند. فناوری بی سیم *Bluetooth* در محدوده حدود 10 متر کار می کند.
برای اتصال مانند اتصال USB به سیم نیاز ندارید، و نیازی نیست مانند فناوری مادون قرمز بی سیم دستگاه ها را در مقابل هم قرار دهید.
فناوری بی سیم *Bluetooth* یک استاندارد جهانی است که توسط هزاران شرکت پشتیبانی می شود. این شرکت ها محصولاتی تولید می کنند که مطابق با استانداردهای جهانی باشد.



نمایه ها و نسخه *Bluetooth* پشتیبانی شده

نمایه به مجموعه ای از قابلیت های استاندارد برای قابلیت های مختلف محصول *Bluetooth* اشاره دارد. این سیستم از نمایه ها و نسخه *Bluetooth* زیر پشتیبانی می کند.
نسخه *Bluetooth* پشتیبانی شده:
مشخصات *Bluetooth* نسخه 3.0
نمایه های *Bluetooth* پشتیبانی شده:
A2DP 1.2 (نمایه پیشرفته توزیع صوتی)
AVRCP 1.3 (نمایه کنترل از راه دور صوتی تصویری)

توجه

- برای اینکه بتوانید از عملکرد *Bluetooth* استفاده کنید، دستگاه *Bluetooth* متصل باید از همان نمایه ای که این سیستم پشتیبانی می کند پشتیبانی نماید. حتی اگر دستگاه از نمایه مشابه پشتیبانی کند، ممکن است بسته به مشخصات دستگاه *Bluetooth* عملکردها متفاوت باشد.
- پخش صدا در این سیستم ممکن است نسبت به پخش در دستگاه *Bluetooth* با تأخیر همراه باشد و علت آن هم مشخصات فناوری بی سیم *Bluetooth* است.

جفت سازی این سیستم با دستگاه *Bluetooth*

جفت سازی عملیاتی است که با آن دستگاه های *Bluetooth* به راحتی در یکدیگر ثبت می شوند. هنگامی که عملیات جفت سازی انجام شد، لازم نیست دوباره انجام شود.

1 **دستگاه *Bluetooth* را در فاصله 1 متری دستگاه اصلی قرار دهید.**

2 **BLUETOOTH را فشار دهید.**

می توانید [Bluetooth AUDIO] را از [Input] در منوی اصلی انتخاب کنید.

3 **دستگاه *Bluetooth* را روی حالت جفت سازی قرار دهید.**

برای اطلاع از روش تنظیم دستگاه *Bluetooth* به حالت جفت سازی، به دفترچه دستورالعمل های راه اندازی ارائه شده با دستگاه مراجعه کنید.

4 **"BLU-RAY HOME THEATRE SYSTEM" را در دستگاه *Bluetooth* انتخاب کنید.**

این مرحله را ظرف 5 دقیقه انجام دهید، در غیر اینصورت جفت سازی لغو می شود.

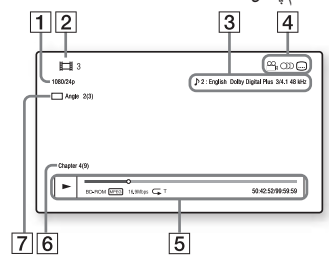
توجه

اگر در دستگاه *Bluetooth* به کلید عبور نیاز است، "0000" را وارد کنید. کلید عبور ممکن است "کد عبور"، "کد پین"، "شماره پین" یا "رمز عبور" نامیده شود.

نمایش اطلاعات پخش

می توانید با فشار دادن DISPLAY اطلاعات پخش و سایر موارد را بررسی کنید.
اطلاعات نمایش داده شده بسته به نوع دیسک و وضعیت سیستم فرق دارند.

مثال: هنگام پخش BD-ROM



1 اندازه خروجی/فرکانس ویدیو

2 شماره یا نام عنوان

3 تنظیم صوتی انتخاب شده کنونی

4 عملکردهای موجود (زاویه، صدا، زیرنویس)

5 اطلاعات پخش
حالت پخش، نوار وضعیت پخش، نوع دیسک، کدک ویدیو، نرخ بیت، نوع تکرار، زمان سپری شده، کل زمان پخش را نشان می دهد

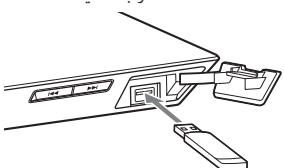
6 شماره فصل

7 زاویه انتخاب شده کنونی

پخش از دستگاه USB

می توانید ویدیو/موسیقی/فایل های عکس روی یک دستگاه USB متصل را پخش کنید.
برای انواع فایل های قابل پخش به "انواع قابل پخش فایل ها" مراجعه کنید (صفحه 70).

1 دستگاه USB را به درگاه (USB) وصل کنید.
قبل از اتصال به دفترچه دستورالعمل های راه اندازی دستگاه USB مراجعه کنید.



2 HOME را فشار دهید.
منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

3 ←/→ را برای انتخاب [Video]، [Music] یا [Photo] فشار دهید.

4 ↑/↓ را برای انتخاب [USB device] فشار دهید، سپس + را فشار دهید.

توجه

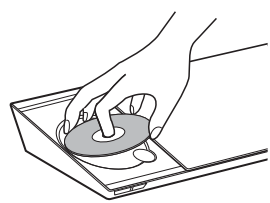
در طول کارکرد، دستگاه USB را خارج نکنید. برای اجتناب از خراب شدن داده یا آسیب به دستگاه USB، قبل از اتصال یا خارج کردن دستگاه USB سیستم را خاموش کنید.

پخش دیسک

برای اطلاع از دیسک های قابل پخش به "دیسک های قابل پخش" (صفحه 69) مراجعه کنید.

1 انتخابگر ورودی روی تلویزیون را تغییر دهید تا سیگنال از سیستم بر روی صفحه تلویزیون ظاهر شود.

2 ⏏ را فشار دهید و یک دیسک در محفظه قرار دهید تا صدای کلیک را بشنوید.



3 ⏏ را برای بستن درپوش محفظه دیسک فشار دهید.

پخش شروع می شود.

اگر پخش به طور خودکار شروع نشد، گزینه ● را در دسته [Video]، [Music] یا [Photo] انتخاب کرده و + را فشار دهید.

لذت بردن از BONUSVIEW/ BD-LIVE

برخی از BD-ROM ها با "BD-LIVE Logo*" محتوای اضافی دارند و داده های اضافی آنها را می توانید دانلود کنید.

BD LIVE*

1 دستگاه USB را به درگاه (USB) وصل کنید(صفحه 30).

برای ذخیره محلی، از یک حافظه USB با ظرفیت 1 گیگابایت یا بیشتر استفاده کنید.

2 آماده سازی برای BD-LIVE (فقط BD-LIVE).

- سیستم را به شبکه وصل کنید (صفحه 23).
- گزینه [BD Internet Connection] را روی [Allow] قرار دهید (صفحه 55).

3 یک BD-ROM دارای BONUSVIEW/ BD-LIVE وارد کنید.

روش راه اندازی بسته به دیسک فرق می کند. به دفترچه دستورالعمل های راه اندازی دیسک مراجعه کنید.

نکته

برای حذف داده های حافظه USB، گزینه [Delete BD Data] را در [Video] انتخاب کرده و + را فشار دهید. همه داده های ذخیره شده در پوشه buda حذف خواهند شد.

لذت بردن از Blu-ray 3D

می توانید از دیسک های Blu-ray 3D دارای آرم 3D logo* لذت ببرید.

Blu-ray 3D*

1 آماده سازی برای پخش دیسک Blu-ray 3D.

- با استفاده از کابل High Speed HDMI، سیستم را به تلویزیون دارای قابلیت 3 بعدی وصل کنید (صفحه 20).
- گزینه [3D Output Setting] و [TV Screen Size Setting for 3D] را در [Screen Settings] تنظیم کنید (صفحه 52).

2 یک دیسک Blu-ray 3D وارد دستگاه کنید.

روش راه اندازی بسته به دیسک فرق می کند. به دفترچه دستورالعمل های راه اندازی ارائه شده با دیسک مراجعه کنید.

نکته

همچنین به دستورالعمل های راه اندازی تلویزیون دارای قابلیت 3 بعدی‌خود نیز مراجعه کنید.

فراگیر 3 بعدی
[3D Surround] یک الگوریتم خاص Sony است که با ایجاد محدوده مجازی صدا در نزدیکی شما، تجربه صدای 3 بعدی را با عمق و حسی خاص به وجود می آورد.

سالن فیلارمونیک برلین [Philharmonic Hall]
سیستم، مشخصات صدای یک سالن فیلارمونیک برلین را برای گوش دادن به یک منبع 2 کاناله مانند سی دی ایجاد می کند.

شب
برای تماشای فیلم در شب با کم کردن صداهای بلند و در عین حال حفظ وضوح گفتار مناسب است.

صدای نمایش
سیستم صدایی گوش نواز و مناسب برای نمایش امکانات خود پخش می کند.

نکته

- اگر حالت صدا را روی [Auto] قرار دهید و محتوای اینترنتی فیلارمونیک برلین را پخش کنید، حالت صدای [Philharmonic Hall] به طور خودکار انتخاب می شود (فقط برای مناطقی که این سرویس در آنها ارائه می شود).
- هنگامی که چیدمان بلندگوها به صورت [All Front] باشد و یک منبع چند کاناله را پخش می کنید، برای لذت بردن از صدای فراگیر مجازی، [Auto] یا [3D Surround] را انتخاب کنید.

برای انتخاب حالت صدا از منوی گزینه ها

1 OPTIONS و ↑/↓ را برای انتخاب [Sound Mode] فشار دهید، سپس + را فشار دهید.

2 ↑/↓ را برای انتخاب حالت صدا فشار دهید، سپس + را فشار دهید.

برای انتخاب اکولایزر از پیش تنظیم شده

هنگام پخش چندین بار MUSIC EQ را فشار دهید.
می توانید صدا را مناسب خود انتخاب کنید.
هر زمان که دکمه را فشار می دهید، تنظیمات بطور دوره ای به صورت زیر تغییر می کنند.
[Standard] ← [Rock] ← [Hiphop] ← [Electronica]

همچنین می توانید با استفاده از منوی گزینه ها در حالت صدای [Music]، اکولایزر موسیقی را انتخاب کنید.

توجه

فقط در حالتی که [Sound Effect] روی [Sound Mode On] تنظیم شده باشد، می توانید حالت صدا را انتخاب کنید (صفحه 54). اگر [Sound Effect] روی گزینه ای غیر از [Sound Mode On] تنظیم شده باشد، تنظیم حالت صدا اعمال نمی شود.

نکته

برای لذت بردن از منبع 2 کاناله مانند سی دی در خروجی چند کاناله، توصیه می کنیم [Auto] را انتخاب کنید

انتخاب حالت فوتبال

هنگام مشاهده گزارش فوتبال، دکمه FOOTBALL را فشار دهید.

هنگام تماشای یک مسابقه فوتبال احساس حضور در استادیوم را تجربه کنید.

- [Football : Narration On]: با شنیدن صدای بهبود یافته تشویق، کاملا احساس کنید که در ورزشگاه هستید.
- [Football : Narration Off]: با کاهش سطح میزان صدای گزارش و افزایش تشویق، کاملا احساس کنید که در ورزشگاه هستید.
- [Football Off]: حالت فوتبال خاموش می شود.

توجه

- هنگام تماشای مسابقه فوتبال توصیه می کنیم که حالت فوتبال را انتخاب کنید.
- اگر در حالت [Football : Narration Off] حس می کنید که در محتوا صدای ناهنجار وجود دارد، [Football : Narration On] توصیه می شود.
- وقتی سیستم را خاموش کنید، حالت فوتبال خاموش خواهد شد.
- این ویژگی از صدای مونو پیشتیبانی نمی کند.

نکته

- حالت فوتبال را از منوی گزینه نیز می توانید انتخاب کنید.
- اگر جریان صدای 5.1 کاناله موجود باشد، توصیه می کنیم که آن را در گیرنده دیجیتال یا تلویزیون خود انتخاب کنید..

برای بازخوانی صفحه [Easy Network] [Settings]

1 HOME را فشار دهید.
منوی اصلی بر روی صفحه تلویزیون ظاهر می شود.

2 ←/→ را برای انتخاب [Setup] فشار دهید.

3 ↑/↓ را برای انتخاب [Easy Network Settings] فشار دهید، سپس + را فشار دهید.

مرحله 6: انتخاب منبع پخش

FUNCTION را چندین بار فشار دهید تا عملکرد مورد نظر در صفحه پانل جلو ظاهر شود.
هنگامی که FUNCTION را یک بار فشار می دهید، عملکرد فعلی در صفحه پانل جلو ظاهر می شود، سپس هر بار که FUNCTION را فشار دهید، عملکرد به ترتیب زیر تغییر می کند.

"BD/DVD" ← "USB" ← "FM" ← "HDMI1" ← "HDMI2" ← "TV" ← "BT" ← "AUDIO" ←

عملکرد و منبع پخش

"BD/DVD"
دستگاه شبکه یا دیسکی که توسط سیستم پخش می شود

"USB"
دستگاه USB که به درگاه (USB) وصل است (صفحه 11)

"FM"
رادیو FM (صفحه 41)

"HDMI1"/"HDMI2"
تجهیزاتی که به فیش HDMI (IN 1) یا HDMI (IN 2) وصل است (صفحه 21)

"TV"
تجهیزاتی (تلویزیون و غیره) که به فیش TV (DIGITAL IN OPTICAL) وصل هستند، یا یک تلویزیون سازگار با عملکرد کانال بازگشت صدا که به فیش HDMI (OUT) وصل است (صفحه 20)

عملکرد و منبع پخش

"BT"
محتویات صوتی یک دستگاه *Bluetooth*

"AUDIO"
تجهیزاتی که به فیش های AUDIO (AUDIO IN L/R) وصل می شوند (صفحه 21)

نکته

- ممکن است بعضی از عملکردها از طریق صفحه تلویزیون با فشار دادن FUNCTION، ↑/↓، و + تغییر کنند.
- همچنین می توانید برای انتخاب عملکرد "BT"، دکمه BLUETOOTH روی کنترل از راه دور را فشار دهید.

مرحله 7: لذت بردن از صدای فراگیر

بعد از انجام مراحل قبلی و شروع پخش، می توانید به راحتی از حالت های صوتی از قبل برنامه ریزی شده که به انواع مختلف منابع صوتی مرتبط هستند لذت ببرید. آنها صدایی قوی و لذت بخش را به خانه شما می آورند.

انتخاب حالت صوتی

در طول پخش چندین بار –/+ SOUND MODE را فشار دهید تا حالت مورد نظر در صفحه نمایش پانل جلو یا بر روی صفحه تلویزیون ظاهر شود.

خودکار
سیستم به طور خودکار [Movie] یا [Music] را برای ایجاد جلوه صوتی بسته به دیسک یا جریان صدا انتخاب می کند.
- منبع 2 کانال: سیستم صدای فراگیر را از منبع 2 کاناله شبیه سازی کرده و صدا را از بلندگوهای 5.1 کاناله خارج می کند.
- منبع چند کاناله: سیستم صدا را به همان صورتی که ضبط شده از بلندگوها خارج می کند.

فیلم
سیستم صدای بهینه ای را برای تماشای فیلم ها ارائه می دهد.

موسیقی
سیستم صدای بهینه ای را برای گوش دادن به موسیقی ارائه می دهد.

تقویت کننده موسیقی دیجیتال [Digital Music]
سیستم یک صدای تقویت شده برای صدای فشرده بازتولید می کند.

برای تعیین اتصال بی سیم

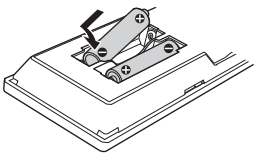
اگر از چندین محصول بی سیم استفاده می کنید یا همسایگان شما از محصولات بی سیم استفاده می کنند، تداخل ممکن است رخ دهد. برای پیشگیری از این امر، می توانید اتصال بی سیم را تعیین کنید تا دستگاه اصلی را به تقویت کننده فراگیر متصل کند (عملکرد Secure Link). برای جزئیات بیشتر، "تنظیمات بیشتر برای سیستم بی سیم" (صفحه 49) را ببینید.

مرحله 5: انجام تنظیمات آسان

قبل از انجام مرحله 5

برای انجام تنظیمات اصلی و تنظیمات شبکه برای سیستم مراحل زیر را دنبال کنید.
موارد نشان داده شده بسته به ناحیه متفاوت هستند.

1 **دو باتری (AAA) R03 را با تطابق نقاط ⊕ و ⊖ در باتری ها با علامت های محفظه، در دستگاه قرار دهید.**



2 **تلویزیون را روشن کنید.**

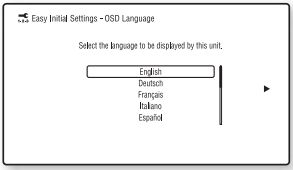
3 **میکروفون کالیبره کردن را به فیش A.CAL MIC در پانل پشت وصل کنید.**

میکروفون کالیبره کردن را با استفاده از سه پایه یا وسیله مشابه (عرضه نشده است) هم سطح گوش قرار دهید. سر میکروفون کالیبره کردن باید به سمت صفحه تلویزیون قرار گرفته باشد. جلوی هر بلندگو باید به سمت میکروفون کالیبره کردن قرار گیرد و هیچ مانعی نباید بین بلندگوها و میکروفون کالیبره کردن قرار گرفته باشد.

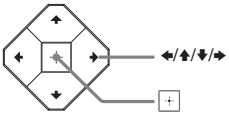
4 **دکمه I/⏻ را فشار دهید تا سیستم روشن شود.**

5 **انتخابگر ورودی روی تلویزیون را تغییر دهید تا سیگنال از سیستم بر روی صفحه تلویزیون ظاهر شود.**

صفحه [Easy Initial Settings] برای انتخاب زبان OSD نمایش داده می شود.



6 **[Easy Initial Settings] را انجام دهید. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید و با استفاده از ←/↑/↓/→ و + تنظیمات اصلی را انجام دهید.**



برای جزئیات بیشتر در مورد [Auto Calibration]، بخش "کالیبره کردن خودکار تنظیمات مناسب برای بلندگوها" (صفحه 44) را ببینید.

7 **پس از انجام [Easy Initial Settings]، دکمه ↓/↑ را برای انتخاب [Easy Network Settings] فشار دهید، سپس + را فشار دهید.**

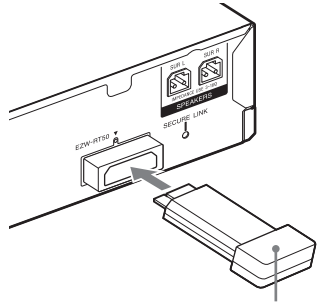
صفحه [Easy Network Settings] نشان داده می شود.

8 **دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید و با استفاده از ←/↑/↓/→ و + تنظیمات شبکه را انجام دهید.**

اگر سیستم نمی تواند به شبکه وصل شود، به "اتصال شبکه" (صفحه 67) یا "اتصال LAN بی سیم" (صفحه 67) مراجعه کنید.

2 گیرنده فرستنده بی سیم را در تقویت کننده فراگیر قرار دهید.

پانل پشتی آمپلی فایر فراگیر

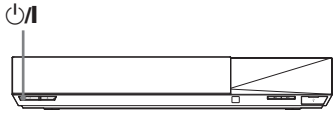


گیرنده فرستنده بی سیم

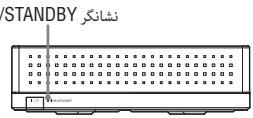
3 سیم برق متناوب را به دستگاه اصلی وصل کنید.

قبل از اتصال سیم برق، مطمئن شوید که تمام اتصالات انجام شده در "مرحله 2: اتصال سیستم" (صفحه 18) محکم هستند.

4 ⏻/I را فشار دهید تا سیستم روشن شود.



5 سیم برق متناوب را به تقویت کننده فراگیر وصل کنید.



هنگام فعال شدن انتقال بی سیم، نشانگر LINK/STANDBY سبز می شود.
اگر نشانگر LINK/STANDBY روشن نشد، بخش "صدای بی سیم" (صفحه 65) را ببینید.

درباره نشانگر LINK/STANDBY

نشانگر LINK/STANDBY، وضعیت اتصال بی سیم را با حالت های زیر مشخص می کند.

نشانگر	وضعیت
سبز می شود.	سیستم روشن است، انتقال بی سیم فعال است و سیگنال های فراگیر دریافت می شوند.
نارنجی می شود.	سیستم روشن است، انتقال بی سیم و عملکرد Secure Link فعال است و سیگنال های فراگیر دریافت می شوند.
سبز یا نارنجی به آرامی چشمک می زند.	انتقال بی سیم غیرفعال است.
قرمز می شود.	هنگامی که سیستم به حالت آماده به کار می رود یا انتقال بی سیم غیرفعال می شود، تقویت کننده فراگیر به حالت آماده به کار می رود.
خاموش می شود.	تقویت کننده فراگیر خاموش است.
سبز به تندی چشمک می زند.	گیرنده فرستنده بی سیم به درستی در شکاف خود قرار نگرفته است.
قرمز به تندی چشمک می زند.	محافظت تقویت کننده فراگیر فعال است.

درباره حالت آماده به کار

هنگامی که دستگاه اصلی به حالت آماده به کار برود، یا ارتباط بی سیم غیرفعال شود، تقویت کننده فراگیر به طور خودکار وارد حالت آماده به کار می شود.
هنگامی که دستگاه اصلی روشن شود یا ارتباط بی سیم فعال شود، تقویت کننده فراگیر به طور خودکار روشن می شود.

قبل از انجام تنظیمات شبکه

هنگامی که روتر LAN بی سیم (نقطه دستیابی) با Wi-Fi Protected Setup (WPS) سازگار است، می توانید به راحتی تنظیمات شبکه را با دکمه WPS انجام دهید.
در غیر اینصورت ابتدا اطلاعات زیر را بررسی کنید و آن در فضای ارائه شده زیر ضبط دهید.

- نام شبکه (SSID*) که شناسه شبکه شما است**.

- اگر بر روی شبکه بی سیم، ایمنی تنظیم شده باشد، کلید امنیتی (کلید WEP، کلید WPA)**.

---

* SSID (شناسه تنظیم سرویس) نامی است که یک شبکه بی سیم ویژه را شناسایی می کند.

** لازم است تظیمات روتر LAN بی سیم را برای دسترسی به اطلاعات مربوط به SSID و کلید امنیتی بررسی کنید. برای جزئیات:

– وب سایت زیر را ببینید:
http://www.sony-asia.com/section/support

– به دفترچه دستورالعمل های راه اندازی ارائه شده به همراه روتر LAN بی سیم مراجعه کنید

– با سازنده روتر LAN بی سیم مشورت کنید

درباره ایمنی LAN بی سیم

از آنجا که ارتباطات از طریق عملکرد LAN بی سیم از طریق امواج رادیویی برقرار می شود، ممکن است سیگنال بی سیم در معرض رهگیری هوایی قرار داشته باشد. برای محافظت از ارتباطات بی سیم، این سیستم از عملکردهای ایمنی مختلفی پشتیبانی می کند. حتما تنظیمات ایمنی را بر اساس محیط شبکه خود پیکربندی کنید.

■ بدون ایمنی

با اینکه می توانید به راحتی تنظیمات را انجام دهید، هر کسی می تواند ارتباطات بی سیم را رهگیری کند یا وارد شبکه بی سیم شما شود، حتی اگر ابزار پیچیده ای هم نداشته باشد. به خاطر داشته باشید خطر دسترسی غیرمجاز یا رهگیری داده ها نیز وجود دارد.

■ WEP

WEP به ارتباطات ایمنی می دهد تا از رهگیری ارتباطات یا مداخله دیگران در شبکه بی سیم شما جلوگیری شود. WEP یک فناوری ایمنی ماندگار است که دستگاه های قدیمی که از TKIP/AES پشتیبانی نمی کنند را فعال می کند تا وصل شوند.

■ WPA-PSK (TKIP)، WPA2-PSK (TKIP)

TKIP یک فناوری ایمنی است که در پاسخ به کاستی های WEP توسعه یافته است. TKIP سطح ایمنی بالاتری نسبت به WEP دارد.

■ WPA-PSK (AES)، WPA2-PSK (AES)

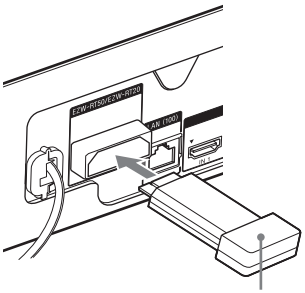
AES یک فناوری ایمنی است که از یک روش ایمنی پیشرفته که با WEP و TKIP فرق دارد استفاده می کند. AES سطح ایمنی بالاتری نسبت به WEP یا TKIP دارد.

مرحله 4: تنظیم سیستم بی سیم

دستگاه اصلی، صدا را به تقویت کننده فراگیری منتقل می کند که به بلندگوهای فراگیر متصل است. برای فعال کردن انتقال بی سیم، این مراحل را انجام دهید.

1 گیرنده فرستنده بی سیم را در دستگاه اصلی قرار دهید.

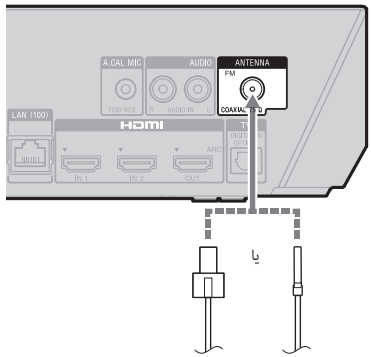
پانل پشتی دستگاه اصلی



گیرنده فرستنده بی سیم

اتصال آنتن

به دستگاه اصلی مراجعه کنید



توجه

- دقت کنید آنتن سیم دار FM را به طور کامل باز کنید.
- بعد از اتصال آنتن سیم دار FM، تا آنجا که ممکن است آن را افقی نگه دارید.

نکته

اگر دریافت FM شما ضعیف است، از یک کابل 75 اهم کواکسیال (همراه دستگاه عرضه نشده است) برای اتصال دستگاه به یک آنتن FM خارجی استفاده کنید.

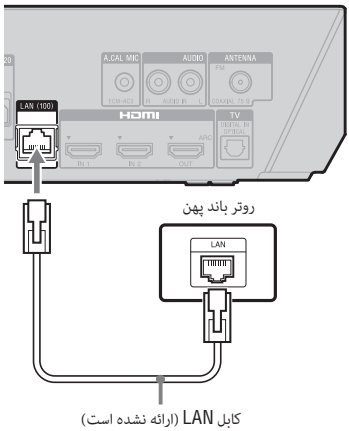
مرحله 3: آماده سازی برای اتصال شبکه

نکته

برای اتصال سیستم به شبکه، [Easy Network Settings] را انجام دهید. برای جزئیات بیشتر، "مرحله 5: انجام تنظیمات آسان" (صفحه 26) را ببینید.

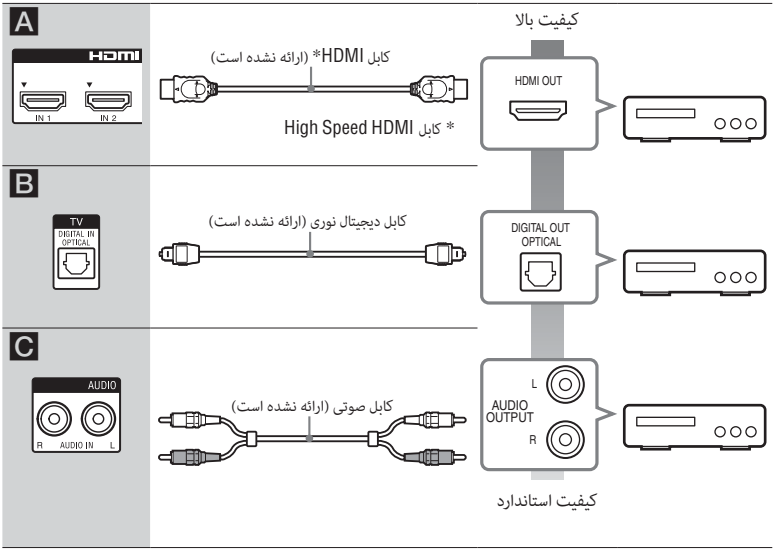
روش را بر اساس محیط LAN (شبکه ناحیه محلی) خود انتخاب کنید.

- اگر از شبکه بی سیم استفاده می کنید
  این سیستم دارای عملکرد Wi-Fi داخلی است و می توانید با انجام تنظیمات شبکه، سیستم را به شبکه وصل کنید.
- اگر از شبکه دیگری به غیر از LAN بی سیم استفاده می کنید.
  یک کابل LAN را به پایانه (100) LAN در دستگاه اصلی وصل کنید.



نکته

توصیه می شود از یک کابل رابط روکش دار (کابل LAN)، مستقیم یا متقاطع، استفاده کنید.



هنگام برقراری اتصال A

این اتصال می تواند سیگنال های صدا و تصویر را منتقل کند.

توجه

- هنگامی که عملکرد "HDMI1" یا "HDMI2" انتخاب می شود، سیگنال های تصویری از فیش های HDMI (IN 1/2) به فیش HDMI (OUT) خارج می شوند.
- برای خروج سیگنال صوتی از فیش های HDMI (IN 1/2) به فیش HDMI (OUT)، باید تنظیمات خروج صدا را تغییر دهید. برای جزئیات بیشتر، گزینه [Audio Output] در [Audio Settings] (صفحه 54) را ببینید.

هنگام برقراری ارتباط B و C

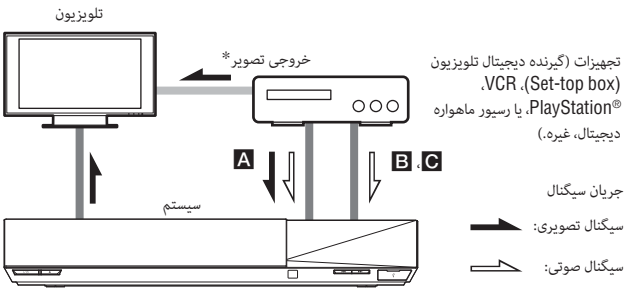
برای وصل کردن سیستم به طوری که سیگنال های تصویری از آن و تجهیزات دیگر به سمت تلویزیون بروند و سیگنال های صوتی تلویزیون و تجهیزات دیگر به سمت سیستم بروند، به روش زیر عمل کنید.

توجه

- با برقراری یکی از اتصالات بالا، گزینه [Control for HDMI] در [HDMI Settings] از [System Settings] را روی [Off] قرار دهید (صفحه 56).
- با انتخاب عملکرد "AUDIO" برای اتصال C، می توانید از صدای تجهیزات دیگر لذت ببرید.

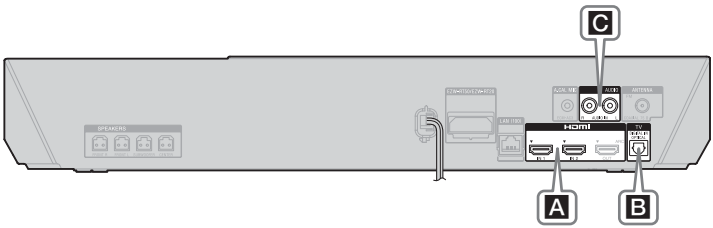
اتصال تجهیزات دیگر (گیرنده دیجیتال تلویزیون (Set-top box) و غیره)

سیستم را به روش زیر به تلویزیون و تجهیزات دیگر وصل کنید.



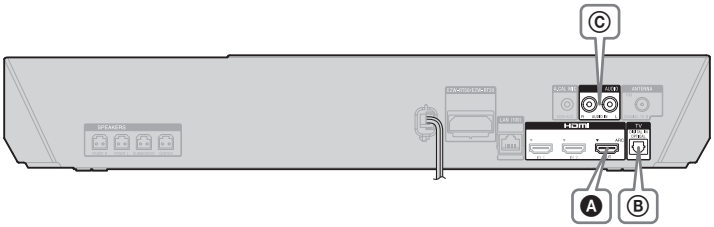
* این اتصال برای نوع A (اتصال HDMI) لازم نیست.

یکی از روش های اتصال زیر را طبق نوع فیش تجهیزات انتخاب کنید.

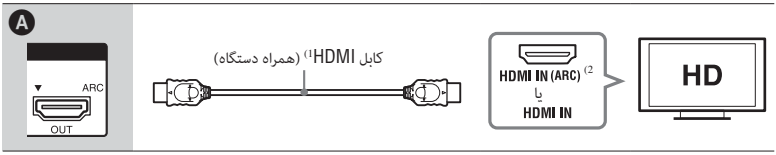


اتصال تلویزیون

یکی از روش های اتصال زیر را طبق فیش های ورودی روی تلویزیون انتخاب کنید.



اتصال ویدیو

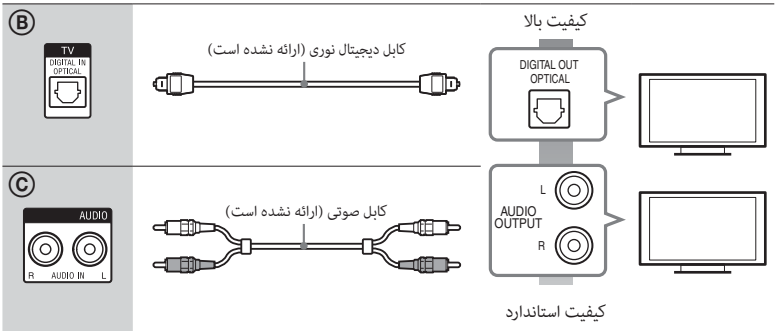


[1] کابل High Speed HDMI

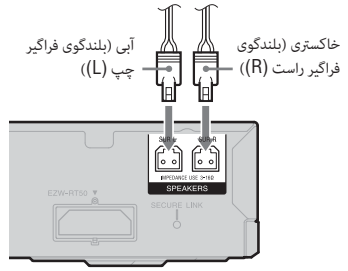
[2] اگر فیش HDMI IN تلویزیون شما با عملکرد ARC (کانال برگشت صدا) سازگار است، سیگنال صوتی دیجیتال می تواند از تلویزیون از طریق اتصال کابل HDMI خارج شود. برای تنظیم عملکرد ARC، بخش [Audio Return Channel] (صفحه 56) را ببینید.

اتصالات صوتی

اگر سیستم را به فیش HDMI تلویزیونی که با عملکرد ARC سازگار است وصل نمی کنید، برای گوش دادن به صدای تلویزیون از طریق بلندگوهای سیستم یک اتصال صوتی مناسب ایجاد کنید.



به تقویت کننده فراگیر



توجه

- حتما تنظیمات چیدمان بلندگوها (صفحه 45) را طبق محل قرارگیری آنها انتخاب کنید.
- هنگام قرار دادن بلندگوها و /یا پایه های بلندگو بر روی زمینی که شرایط خاصی دارد (واکسی، روغنی، جلا داده شده و غیره) احتیاط کنید زیرا ممکن است دچار لکه یا تغییر رنگ شوند.
- به بلندگو تکیه ندهید یا از آن آویزان نشوید چون ممکن است سقوط کرده و بیفتد.
- بلندگوهای این سیستم دارای حفاظ مغناطیسی نیستند. این بدین معنی است که اگر آنها را در نزدیکی یک تلویزیون CRT یا پروژکتور قرار دهید، ممکن است باعث به هم ریختگی رنگ شوند.

نکته

- اگر مایلید که در هنگام فعال بودن تنظیم [All Front]، صدای بهتری دریافت کنید، توصیه می کنیم که بلندگوهای جلو و فراگیر را نزدیکتر به هم قرار دهید.
- می توانید بلندگوها را روی دیوار نصب کنید. برای کسب جزئیات، به "راهنمای نصب بلندگو" ارائه شده مراجعه کنید.

مرحله 2: اتصال سیستم

تا زمانی که سایر اتصالات انجام نشده اند سیم برق متناوب دستگاه را به پریز دیوار وصل نکنید.
برای اتصال بلندگوها به "راهنمای نصب بلندگو" ارائه شده مراجعه کنید.

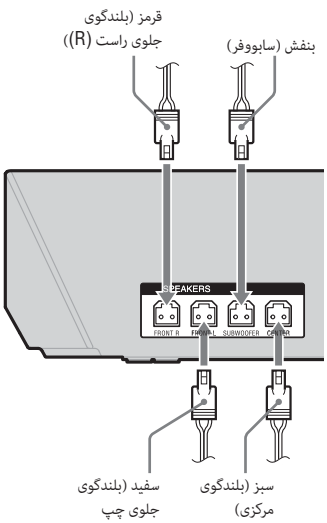
توجه

هنگام اتصال سایر تجهیزات دارای یک کنترل میزان صدا، صدای تجهیزات را تا سطحی کم کنید که صدا تحریف نشود.

اتصال بلندگوها

سیم های بلندگو را به فیش های SPEAKERS همرنگ روی دستگاه اصلی و آمپلی فایر فراگیر وصل کنید.
هنگام اتصال به دستگاه اصلی و تقویت کننده فراگیر، رابط را وارد کنید تا صدای کلیک دهد.

به دستگاه اصلی



8 (قطع صدا)

بطور موقت صدا را خاموش می کند.

(میزان صدا) –/+

میزان صدا را تنظیم می کند.

TV (میزان صدا) –/+ TV

میزان صدای تلویزیون را تنظیم می کند.

TV (ورودی TV) TV

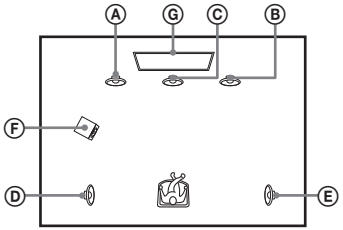
منبع ورودی تلویزیون را بین تلویزیون و دیگر منابع ورودی تغییر می دهد.

مرحله 1: نصب بلندگوها

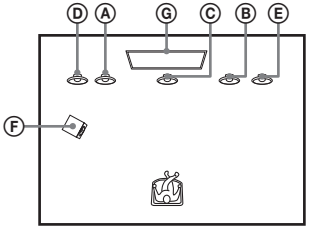
با مراجعه به تصویر زیر بلندگوها را نصب کنید.

Ⓐ بلندگوی چپ جلو (L)
Ⓑ بلندگوی راست جلو (R)
Ⓒ بلندگوی مرکزی
Ⓓ بلندگوی چپ فراگیر (L)
Ⓔ بلندگوی راست فراگیر (R)
Ⓕ سابووفر
Ⓖ TV

نصب بلندگوهای فراگیر در قسمت عقب (چیدمان بلندگو: [Standard])



نصب همه بلندگوها در قسمت جلو (چیدمان بلندگو: [All Front])



5 TOP MENU

منوی اصلی BD یا DVD را باز می کند یا می بندد.

POP UP/MENU

منوی گشودنی BD-ROM یا منوی DVD را باز می کند یا می بندد.

OPTIONS (صفحات 28، 38، 49)

منوی گزینه ها را در صفحه تلویزیون یا در صفحه نمایش پانل بالا نمایش می دهد. (بسته به عملکرد انتخابی مکان فرق می کند.)

RETURN

به نمایشگر قبلی بر می گردد.

←/↑/↓/→

حالت برجسته را به مورد نشان داده شده انتقال می دهد.

+ (وارد کردن)

مورد انتخابی را وارد می کند.

6 BLUETOOTH (صفحات 31، 32)

عملکرد "BT" را انتخاب می کند.
اگر نشانگر LED آبی در طی عملکرد "BT" خاموش شد، برای شروع جفت سازی یا اتصال به دستگاه *Bluetooth* جفت شده فشار دهید.

HOME (صفحات 27، 45، 51)

وارد منوی اصلی سیستم شده یا خارج می شود.

SEN

به سرویس آنلاین "Sony Entertainment Network™" دسترسی پیدا می کند.

FUNCTION (صفحه 27)

منبع پخش را انتخاب می کند.
با تنظیم [External Input Settings] (صفحه 57)، می توانید تنظیم کنید که ورودی های بدون استفاده، در هنگام انتخاب یک عملکرد نادیده گرفته شوند.

SOUND MODE +/– (صفحه 27)

حالت صوتی را انتخاب می کند.

FOOTBALL (صفحه 28)

صدای بهینه ای برای تماشای پخش مسابقه فوتبال ایجاد می کند.

MUSIC EQ (صفحه 28)

هنگام گوش کردن به موسیقی اکولایزر از قبل برنامه ریزی شده را انتخاب می کند.

7 دکمه های عملکرد پخش

به "پخش" مراجعه کنید (صفحه 29).

◄◄/►► (فریم سریع/آهسته/ثابت)

سریع به جلو/عقب بردن در طول پخش. هربار که دکمه را فشار می دهید، سرعت جستجو تغییر می یابد.
اگر در حالت مکث بیش از یک ثانیه فشار داده شود، پخش حرکت آهسته را فعال می کند.
اگر در حالت مکث فشار داده شود، هر بار یک فریم را پخش می کند.

توجه

در طول پخش Blu-ray 3D Disc، پخش معکوس حرکت آهسته و پخش معکوس یک فریم موجود نیست.

I◄◄/►►I (قبل/بعد)

فصل، تراک یا فایل قبل/بعد را انتخاب می کند.

► PLAY

پخش را شروع یا دوباره شروع می کند (از سرگیری پخش).
وقتی سیستم روشن است و روی عملکرد "BD/DVD" تنظیم شده است، پخش تک لمسی (صفحه 43) را فعال می کند.

II PAUSE

پخش را بطور موقت متوقف کرده یا مجدداً شروع می کند.

■ STOP

پخش را متوقف می کند و نقطه توقف را به خاطر می سپارد (نقطه از سرگیری). نقطه از سرگیری برای یک عنوان/تراک آخرین نقطه ای است که پخش کردید یا آخرین عکس برای یک پوشه عکس است.
نمایش صدای داخلی را متوقف می کند.

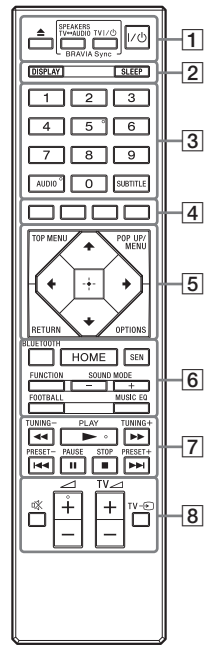
دکمه های راه اندازی رادیو

به "تیونر" مراجعه کنید (صفحه 41).

TUNING +/–

PRESET +/–

کنترل از راه دور



• دکمه های شماره 5، AUDIO، ► و + ◅ دارای یک زایده برآمده هستند. هنگام راه اندازی دستگاه از نقطه لمسی به عنوان کنترل از راه دور استفاده کنید.

• TV : برای عملکردهای تلویزیون (برای اطلاع از جزئیات، به "کنترل تلویزیون با کنترل از راه دور ارائه شده" مراجعه کنید (صفحه 47).)

1 ⏏ (باز کردن/بستن)

درپوش محفظه دیسک را باز می کند یا می بندد.

SPEAKERS TV↔AUDIO

انتخاب می کند که آیا صدای تلویزیون از بلندگوهای سیستم یا از بلندگو(های) تلویزیون خارج شود. این عملکرد فقط زمانی که [Control for HDMI] بر روی [On] تنظیم باشد کار می کند (صفحه 56).

TV ⏻/I (روشن/آماده به کار) (صفحه 47)

TV

تلویزیون را روشن می کند یا آن را بر روی حالت آماده بکار تنظیم می کند.

⏻/I (روشن/آماده به کار) (صفحات 26، 42)

سیستم را روشن می کند یا آن را بر روی حالت آماده بکار تنظیم می کند.

2 **DISPLAY (صفحات 30، 34، 42، 48)**

پخش و اطلاعات مرور وب را بر روی صفحه تلویزیون نشان می دهد.

ایستگاه رادیویی از پیش تنظیم شده، فرکانس و سایر موارد را بر روی صفحه نمایش پانل بالا نشان می دهد.

SLEEP (صفحه 46)

تایمر خواب را تنظیم می کند.

3 **دکمه های عددی (صفحات 42، 47)**

شماره های عنوان/فصل، شماره ایستگاه از پیش تنظیم شده و سایر موارد را وارد می کند.

AUDIO (صفحه 40)

فرمت/تراک صوتی را انتخاب می کند.

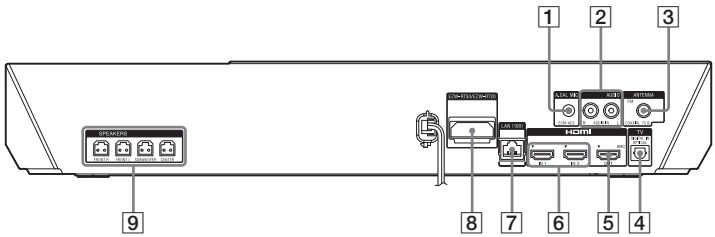
SUBTITLE

هنگامی که چندین زبان زیرنویس بر روی یک BD-ROM/DVD VIDEO ضبط شده باشد، زبان مناسب را انتخاب می کند.

4 **دکمه های رنگی**

کلیدهای میانبر برای انتخاب مورد در بعضی از منوهای (برای عملکردهای تعاملی Java روی BD ها نیز قابل استفاده هستند).

پانل عقب



1 فیش **A.CAL MIC** (صفحات **26**، **44**)

2 فیش های **AUDIO (AUDIO IN L/R)** (صفحه **21**)

3 فیش **(FM COAXIAL 75 Ω) ANTENNA** (صفحه **23**)

4 فیش **TV (DIGITAL IN OPTICAL)** (صفحه **20**)

5 فیش **HDMI (OUT)** (صفحه **20**)

6 فیش های **HDMI (IN 1/IN 2)** (صفحه **21**)

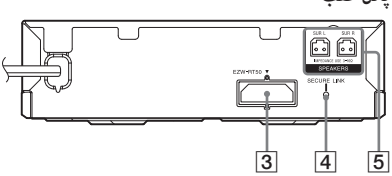
7 پایانه **LAN (100)** (صفحه **23**)

8 شکاف گیرنده فرستنده بی سیم (صفحه **24**)

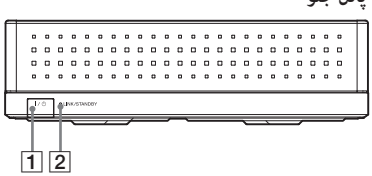
9 فیش های **SPEAKERS** (صفحه **18**)

آمپلی فایر فراگیر

پانل عقب



پانل جلو



1 **I/⏻** (روشن/آماده به کار)

2 نشانگر **LINK/STANDBY** (صفحه **25**)

می توانید وضعیت انتقال بی سیم بین دستگاه اصلی و آمپلی فایر فراگیر را بررسی کنید.

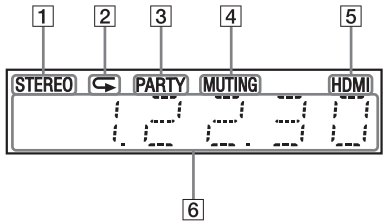
3 شکاف گیرنده فرستنده بی سیم **(EZW-RT50)**

4 دکمه **SECURE LINK** (صفحه **50**)

عملکرد Secure Link را اجرا می کند.

5 فیش های **SPEAKERS**

نشانگرها در صفحه نمایش پانل بالا



1 **هنگام دریافت صدای استریو روشن می شود. (فقط رادیو)**

2 **هنگام فعال شدن پخش تکراری روشن می شود.**

3 **هنگامی که سیستم از طریق عملکرد PARTY STREAMING در حال پخش است روشن می شود.**

4 **هنگامی که حالت بیصدا روشن است، روشن می شود.**

5 **هنگامی که فیش HDMI (OUT) بطور صحیح به یک دستگاه سازگار HDCP (حفاظت از محتوای دیجیتال با پهنای باند بالا) با HDMI یا ورودی DVI (رابط تصویری دیجیتال) وصل باشد روشن می شود.**

6 **وضعیت سیستم مانند فرکانس رادیو و سایر موارد را نشان می دهد.**

هنگام فشار دادن DISPLAY، وضعیت رمزگشایی/ اطلاعات پخش جریانی زمانی که عملکرد بر روی "TV" تنظیم باشد نشان داده می شود.
اطلاعات پخش جریانی/رمزگشایی بسته به جریان پخش یا مورد رمزگشایی شده نمایش داده می شوند.

توجه

هنگامی که [Main Unit illumination] روی [Auto] در [System Settings] قرار گیرد، اگر 10 ثانیه با دستگاه اصلی کار نکنید، صفحه نمایش پانل بالا خاموش می شود.

توجه

در طی نمایش، ممکن است سطح صدا بیشتر از سطح صدایی که شما تنظیم کرده اید باشد.

7 **درگاه (USB) (صفحه 30)**

ناخن خود را در شکاف قرار دهید تا درپوش باز شود.

8 **⏮/⏭ (قبل/بعد)**

9 **(حسگر کنترل از راه دور)**

10 **⏏ (باز کردن/بستن)**

درباره دکمه ها/نشانگرهای لمسی

این دکمه های زمانی کار می کنند که نشانگرهای دکمه های لمسی روشن شوند.
با تنظیم [Main Unit illumination] (صفحه 56) می توانید این نشانگرها را روشن/خاموش کنید. با تنظیم [Main Unit illumination] روی [Auto]، نشانگرها خاموش می شوند. در این حالت، یکی از دکمه های لمسی را لمس کنید. هنگامی که نشانگرها روشن شدند، دکمه مورد نظر خود را لمس کنید.
با لمس یکی از دکمه ها در هنگام خاموش بودن نشانگرها، نشانگرها برای چند ثانیه روشن می مانند. با لمس دوباره ⏮، نشانگر ⏭ دوباره برای چند ثانیه در حین پخش چشمک می زند.

توجه

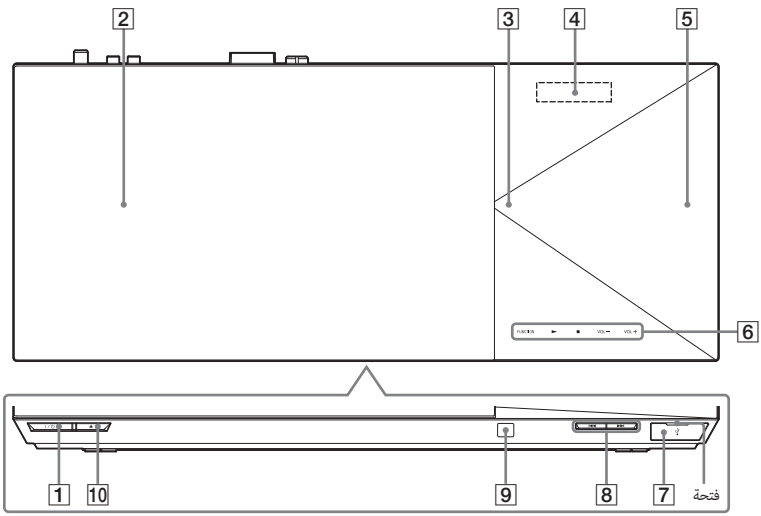
- این دکمه ها با لمس آرام کار می کنند. روی آنها فشار زیاد وارد نکنید.
- اگر دکمه کار نکرد، دست خود را از روی آن بردارید و چند ثانیه صبر کنید. سپس انگشت خود را کاملا روی دکمه قرار دهید و آن را دوباره لمس کنید.

راهنمای قطعات و کنترل ها

برای اطلاعات بیشتر، به صفحات نشان داده شده در پرانتزها مراجعه کنید.

دستگاه اصلی

پانل جلو و بالا



1 **I/⏻ (روشن/آماده بکار)**

دستگاه را روشن می کند یا آن را بر روی حالت آماده به کار تنظیم می کند.

2 **در محفظه دیسک (صفحه 29)**

3 **نشانگر LED**

سفید: زمانی که دستگاه روشن است روشن می شود.
آبی (برای وضعیت *Bluetooth*):
– سیستم برای جفت سازی آناده است: به سرعت فلش می زند
– در طول جفت سازی: به سرعت فلش می زند
– در طول اتصال: چشمک می زند
– اتصال برقرار می شود: روشن می شود

4 **صفحه نمایش پانل بالا**

5 **(علامت N) (صفحه 33)**

دستگاه سازگار با NFC را در نزدیکی این علامت قرار دهید تا عملکرد NFC فعال شود.

6 **نشانگرها/دکمه های لمسی FUNCTION (صفحه 27)**

منبع پخش را انتخاب می کند.

►* (پخش)

■* (توقف)

VOL +/–

* دکمه ► روی دستگاه را به مدت بیش از 2 ثانیه پایین نگه دارید، نمایش صدای داخلی روی سیستم پخش خواهد شد. برای متوقف کردن نمایش، ■ را فشار دهید.

• پایه ها (2)

• قسمت های پایین بلندگوهای جلو (2)

• پایه (برای بلندگوهای فراگیر) (2)

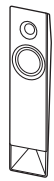
• درپوش سوراخ پیچ (2)

• پیچ (10)

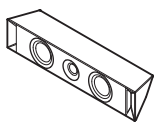
فقط BDV-N7100W

• بلندگوهای جلو (2)

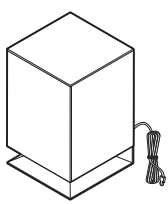
• بلندگوهای فراگیر (2)



• بلندگوی مرکزی (1)



• سابووفر (1)



• سیم های بلندگو (5، قرمز/سفید/خاکستری/آبی/سبز)

• پایه (برای بلندگوهای جلو و فراگیر) (4)

• درپوش سوراخ پیچ (4)

• پیچ (4)

• سیم های بلندگو (5، قرمز/سفید/خاکستری/آبی/سبز)

• پایه ها (4)

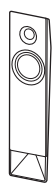
• قسمت های پایین بلندگوهای جلو و فراگیر (4)

• پیچ (16)

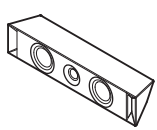
فقط BDV-N8100W

• بلندگوهای جلو (2)

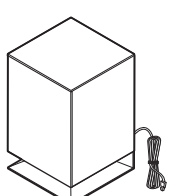
• بلندگوهای فراگیر (2)



• بلندگوی مرکزی (1)



• سابووفر (1)



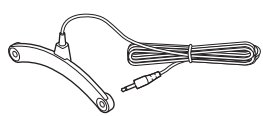
• سیم های بلندگو (5، قرمز/سفید/خاکستری/آبی/سبز)

باز کردن بسته بندی

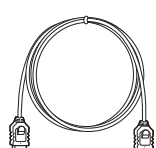
- دستورالعمل های راه اندازی
- راهنمای تنظیم سریع
- راهنمای نصب بلندگو
- کنترل از راه دور (1)
- باتری های R03 (اندازه AAA) (2)
- آنتن سیمی FM (1)

یا

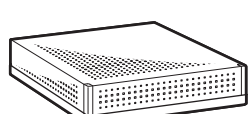
- میکروفن کالیبره کردن (1)



- کابل HDMI سرعت بالا (1)



- تقویت کننده فراگیر (1)



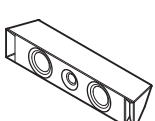
- گیرنده فرستنده بی سیم (2)

فقط BDV-N9100W

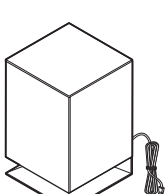
- بلندگوهای جلو (2)

- بلندگوهای فراگیر (2)

- بلندگوی مرکزی (1)



- سابووفر (1)



فهرست مطالب

درباره دفترچه دستورالعمل های راه اندازی 6
باز کردن بسته بندی 8
راهنمای قطعات و کنترل ها 11

شروع بکار

مرحله 1: نصب بلندگوها 17
مرحله 2: اتصال سیستم 18
اتصال بلندگوها 18
اتصال تلویزیون 20
اتصال تجهیزات دیگر (گیرنده دیجیتال تلویزیون (Set-top box) و غیره) 21
اتصال آنتن 23
مرحله 3: آماده سازی برای اتصال شبکه 23
مرحله 4: تنظیم سیستم بی سیم 24
مرحله 5: انجام تنظیمات آسان 26
مرحله 6: انتخاب منبع پخش 27
مرحله 7: لذت بردن از صدای فراگیر 27

پخش

پخش دیسک 29
پخش از دستگاه USB 30
لذت بردن از موسیقی پخش شده از دستگاه *Bluetooth* 31
اتصال به تلفن هوشمند با عملکرد گوش کردن تک لمسی (NFC) 33
پخش از طریق شبکه 34
گزینه های موجود 38

تنظیم صدا

انتخاب فرمت صوتی، کانال یا قطعات چند زبانه 40
لذت بردن از صدای پخش چندگانه (مونوی دوگانه) 41

تیونر

گوش دادن به رادیو 41

سایر عملکردها

استفاده از عملکرد کنترل برای HDMI برای همگام سازی "BRAVIA" 43
کالیبره کردن خودکار تنظیمات مناسب برای بلندگوها 44
تنظیم بلندگوها 45
استفاده از تایمر خواب 46
غیرفعال کردن دکمه ها روی دستگاه اصلی 47
کنترل تلویزیون با کنترل از راه دور ارائه شده 47
ذخیره نیرو در حالت آماده بکار 47
مرور سایت ها 48
تنظیمات بیشتر برای سیستم بی سیم 49

تنظیمات و اصلاحات

استفاده از نمایشگر تنظیمات 51
[Network Update] 51
[Screen Settings] 52
[Audio Settings] 54
[BD/DVD Viewing Settings] 55
[Parental Control Settings] 55
[Music Settings] 56
[System Settings] 56
[External Input Settings] 57
[Network Settings] 58
[Easy Network Settings] 59
[Resetting] 59

سایر اطلاعات

اقدامات احتیاطی 59
نکاتی درباره دیسک ها 62
عیب یابی 62
دیسک های قابل پخش 69
انواع قابل پخش فایل ها 70
فرمت های صوتی پشتیبانی شده 71
مشخصات 71
لیست کد زبان 74
الفهرس 76

درباره دفترچه دستورالعمل های راه اندازی

- دستورالعمل های موجود در این دفترچه دستورالعمل های راه اندازی، کنترل های روی کنترل از راه دور را توضیح می دهد. همچنین اگر کنترل های روی دستگاه اصلی دارای نام مشابه با کنترل های کنترل از راه دور باشند، از آنها نیز می توانید استفاده کنید.
- در این دفترچه راهنما، "دیسک" به عنوان یک نام کلی برای BD ها، DVD ها، Super Audio CD ها یا CD ها استفاده می شود مگر اینکه در متن یا تصاویر مشخص شده باشد.
- دستورالعمل های این راهنما مربوط به BDV-N9100W، BDV-N8100W و BDV-N7100W هستند. BDV-N9100W مدلی است که برای نشان دادن تصاویر استفاده می شود. هر نوع تفاوتی بطور مشخص در متن نشان داده می شود، برای مثال "BDV-N9100W فقط".
- برخی از تصاویر بعنوان تصاویری مفهومی ارائه می شوند و ممکن است با محصولات واقعی تفاوت داشته باشند.
- موارد نشان داده شده بر روی صفحه تلویزیون ممکن است بسته به ناحیه فرق داشته باشد.
- تنظیم پیش فرض زیر خط دار است.

- سایر علامت های تجاری، علامت های تجاری مالکان مربوطه آنهاست.
- سایر نام های سیستم و محصول بطور کلی علامت های تجاری یا علامت های تجاری ثبت شده سازندگان می باشند. علامت های ™ و ® در این سند نشان داده نشده است.

اطلاعات مجوز کاربر نهایی

توافقنامه مجوز کاربر نهایی Gracenote®

این برنامه یا دستگاه شامل نرم افزاری از Gracenote, Inc. در Emeryville, California است ("Gracenote") است. نرم افزار Gracenote ("نرم افزار Gracenote") به این برنامه اجازه می دهد شناسه فایل و/یا دیسک را نشان داده و اطلاعات مربوط به موسیقی مانند نام، هنرمند، آهنگ و عنوان ("داده Gracenote") را از سرورهای آنلاین یا پایگاه های داده در نظر گرفته شده (در کل "سرورهای Gracenote") به دست آورده و سایر عملکردها را انجام دهد. از داده Gracenote فقط از طریق عملکردهای کاربر نهایی در نظر گرفته شده برای این برنامه یا دستگاه باید استفاده کنید.

شما موافقت می کنید که از داده Gracenote، نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote فقط برای استفاده شخصی و غیر تجاری استفاده می کنید. شما موافقت می کنید نرم افزار Gracenote یا هر کدام از داده های Gracenote را برای شخص ثالث تخصیص، کپی یا انتقال نمی دهید. شما موافقت می کنید از داده GRACENOTE، نرم افزار GRACENOTE یا سرورهای GRACENOTE استفاده یا بهره برداری نمی کنید مگر اینکه در این باره صراحتاً اجازه داده شود.

شما موافقت می کنید مجوز غیر انحصاری شما برای استفاده از داده Gracenote، نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote به پایان می رسد اگر از این محدودیت ها تخطی کنید. اگر مجوز شما پایان یافت، موافقت می کنید استفاده از همه داده Gracenote، نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote را متوقف کنید. Gracenote همه حقوق مربوط به داده Gracenote، نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote از جمله همه حقوق مالکیت را برای خود محفوظ می دارد. تحت هیچ شرایطی Gracenote مسئول هیچ گونه پرداختی به شما در ازای اطلاعاتی که ارائه می دهید نخواهد بود. موافقت می کنید که Gracenote, Inc. می تواند حقوق خود را بطور مستقیم و به نام خود تحت این موافقنامه بر علیه شما به اجرا بگذارد.

سرویس Gracenote از یک شناسه منحصر به فرد برای ردیابی درخواست ها جهت اهداف آماری استفاده می کند. هدف این شناسه عددی تخصیص یافته تصادفی این است که به سرویس Gracenote اجازه دهد بدون اینکه درباره شما چیزی بداند درخواست ها را محاسبه کند. برای اطلاعات بیشتر، به صفحه وب سیاست حریم خصوصی Gracenote برای سرویس Gracenote مراجعه کنید.

مجوز نرم افزار Gracenote و هر کدام از موارد داده Gracenote به صورت "همانگونه که هست" به شما داده می شود. Gracenote در مورد صحت داده Gracenote از سرورهای Gracenote هیچ نمایندگی یا ضمانت، بصورت صریح یا ضمنی، ارائه نمی دهد. Gracenote حق حذف داده از سرورهای Gracenote یا تغییر طبقات اطلاعاتی را به هر دلیلی که Gracenote کافی بداند برای خود محفوظ می دارد. هیچ ضمانتی وجود ندارد که نرم افزار Gracenote یا سرورهای Gracenote بدون اشکال باشند یا قابلیت عملکرد نرم افزار Gracenote یا سرورهای Gracenote مستمر و بی وقفه باشد. Gracenote مسئولیتی برای ارائه طبقات یا انواع داده اضافی یا افزایش یافته جدید که Gracenote ممکن است در آینده ارائه دهد به شما ندارد و عدم استفاده از سرویس های آن در هر زمانی رایگان است.

GRACENOTE همه ضمانت نامه های صریح یا ضمنی، از جمله، که به این موارد هم محدود نمی شود، ضمانت نامه های ضمنی قابلیت خرید، متناسب بودن برای یک هدف خاص، عنوان و عدم نقض را رد می کند. GRACENOTE نتایجی را که در نتیجه استفاده از نرم افزار GRACENOTE یا هر سرور GRACENOTE به دست می آید ضمانت نمی کند. در هیچ حالتی GRACENOTE در قبال آسیب های متعاقب یا اتفاقی یا برای هر سود از دست رفته یا درآمد از دست رفته مسئول نخواهد بود.

© Gracenote, Inc. 2009

- "PlayStation" علامت تجاری ثبت شده Sony Computer Entertainment Inc. است.
- "آرم Sony Entertainment Network" و "Sony Entertainment Network" علامت های تجاری Sony Corporation می باشند.
- فناوری تشخیص موسیقی و ویدیو و اطلاعات مربوطه توسط Gracenote® ارائه می شوند. Gracenote استاندارد صنعتی در فناوری تشخیص موسیقی و ارائه محتوای مربوطه است. برای اطلاعات بیشتر لطفاً به www.gracenote.com مراجعه کنید.
داده های Blu-ray Disc، DVD، CD و داده های مربوط به موسیقی و فیلم از طرف Gracenote, Inc. هستند، حق نسخه برداری © 2000 تا کنون در اختیار Gracenote است. Gracenote Software، حق نسخه برداری © 2000 تا کنون در اختیار Gracenote است. یک یا تعداد بیشتری حق ثبت متعلق به Gracenote برای این محصول و سرویس اعمال می شود. برای اطلاع از لیست غیر جامع حقوق ثبت قابل کاربرد Gracenote به وب سایت Gracenote مراجعه کنید. Gracenote، CDDB، MusicID، MediaVOCS، نوع آرم و آرم Gracenote و آرم "Powered by Gracenote" علامت تجاری ثبت شده یا علامت تجاری Gracenote, Inc. در ایالات متحده آمریکا و/یا سایر کشورها می باشد.

- Wi-Fi®، Wi-Fi Protected Access® و Wi-Fi Alliance® علامتهای ثبت شده Wi-Fi Alliance هستند.
- Wi-Fi CERTIFIED™، WPA™، WPA2™ و Wi-Fi Protected Setup™ علامت های Wi-Fi Alliance هستند.
- علامت N علامت تجاری یا علامت تجاری ثبت شده NFC Forum, Inc. در ایالات متحده و سایر کشورها می باشد.
- Android علامت تجاری Google Inc. می باشد.
- علامت کلمه *Bluetooth*® و آرم ها علامت های تجاری ثبت شده متعلق به Bluetooth SIG, Inc. می باشند و هر نوع استفاده از این علامت ها توسط Sony Corporation تحت مجوز می باشد. سایر علامت های تجاری و نام های تجاری متعلق به مالکان مربوطه آنهاست.
- فناوری کدگذاری MPEG Layer-3 صوتی و حقوق ثبت تحت مجوز Fraunhofer IIS و Thomson هستند.
- این محصول دارای فناوری اختصاصی تحت مجوز از Verance Corporation بوده و با حق ثبت ایالات متحده 7,369,677 و دیگر حقوق ثبت ایالات متحده و سراسری صادر شده و در دست بررسی و همینطور حق کپی برداری و محافظت سری از تجارت برای برخی از بخش های ویژه این فناوری محافظت می شود. Cinavia علامت تجاری Verance Corporation است. حق نسخه برداری 2004-2010 Verance Corporation. کلیه حقوق برای Verance محفوظ است. مهندسی معکوس یا جدا کردن قطعات ممنوع است.
- Windows Media علامت تجاری ثبت شده یا علامت تجاری Microsoft Corporation در ایالات متحده و/یا سایر کشورهاست.
این محصول تابع حقوق مالکیت معنوی ویژه Microsoft Corporation می باشد. استفاده یا توزیع این فناوری خارج از این محصول بدون مجوز از Microsoft یا یکی از شرکت های مجاز تابع Microsoft ممنوع می باشد.
مالکین محتوا از فناوری دسترسی به محتوای Microsoft® PlayReady™ برای محافظت از مالکیت معنوی از جمله محتوای دارای حق کپی داری استفاده می کنند. این دستگاه از فناوری PlayReady برای دسترسی به محتوای محافظت شده PlayReady و/یا محتوای محافظت شده WMDRM استفاده می کند. اگر دستگاه نتواند به درستی محدودیت ها را برای استفاده از محتوا اعمال کند، ممکن است مالکین محتوا برای ابطال قابلیت دستگاه جهت استفاده از محتوای محافظت شده PlayReady به Microsoft نیاز داشته باشند. ابطال نباید بر روی محتوای محافظت نشده یا محتوایی که با سایر فناوری های دسترسی به محتوا محافظت شده اند اثری داشته باشد. ممکن است مالکان محتوا از شما بخواهند برای دسترسی به محتوای آنها PlayReady را ارتقا دهید. اگر ارتقا را انجام ندهید، نمی توانید به محتوایی که نیاز به ارتقا دارد دسترسی داشته باشید.
- DLNA™، آرم DLNA و DLNA CERTIFIED™ علامت های تجاری، علامت های سرویس یا علامت های گواهی Digital Living Network Alliance (ائتلاف شبکه زندگی دیجیتال) هستند.
- Opera Devices SDK از Opera® Software ASA. حق نسخه برداری 1995-2013 Opera Software ASA. کلیه حقوق محفوظ است.

زمان تماشای تصاویر ویدیویی 3 بعدی

بعضی از افراد زمان تماشای تصاویر ویدیویی 3 بعدی دچار مشکلاتی می شوند (مانند فشار چشم، خستگی یا تهوع). Sony به همه تماشاگران توصیه می کند هنگام تماشای تصاویر ویدیویی 3 بعدی از وقفه های معمول و منظمی استفاده کنند. طول و تکرار وقفه های ضروری از فردی به فرد دیگر فرق می کند. شما باید تصمیم بگیرید کدام حالت برای شما بهترین است. اگر احساس ناراحتی می کنید، باید تماشای تصاویر ویدیویی 3 بعدی را متوقف کنید تا این مشکل حل شود؛ در صورت لزوم با پزشک مشورت کنید. همچنین باید (i) دفترچه راهنما و/یا پیام احتیاط هر دستگاه دیگری که با این دستگاه استفاده می شود یا محتویات دیسک Blu-ray پخش شده با این محصول را مرور کنید و (ii) برای کسب آخرین اطلاعات به وب سایت ما (http://esupport.sony.com) مراجعه کنید. بینایی کودکان (به خصوص بچه های زیر شش سال) هنوز در حال رشد است. قبل از اینکه به کودکان خود اجازه دهید تصاویر ویدیویی 3 بعدی را تماشا کنند با پزشک (مانند متخصص اطفال یا چشم پزشک) مشورت کنید.
بزرگسالان باید کودکان را زیر نظر داشته باشند تا مطمئن شوند آنها توصیه های عنوان شده در بالا را رعایت می کنند.

محافظت از کپی برداری

- لطفاً به سیستم های پیشرفته محافظت از محتوا که در رسانه های Blu-ray Disc و DVD استفاده می شود توجه داشته باشید. این سیستم ها، که AACS (سیستم پیشرفته دسترسی به محتوا) و CSS (سیستم رمزگذاری محتوا) نامیده می شوند، ممکن است برای پخش، خروجی آنالوگ و سایر ویژگی های مشابه محدودیت هایی داشته باشند. راه اندازی این محصول و محدودیت های موجود ممکن است بسته به تاریخ خرید متفاوت باشد، زیرا هیأت ناظر بر AACS ممکن است بعد از زمان خرید قوانین محدودیت را بپذیرد یا تغییر دهد.
- اعلامیه Cinavia

این محصول از فناوری Cinavia برای محدود کردن استفاده از کپی های غیرمجاز برخی از ویدیوها و فیلم های تولید شده تجاری و تراک های صوتی آنها استفاده می کند. هنگامی که استفاده ممنوع شده از یک کپی غیرمجاز ردیابی شد، پیامی نشان داده شده و پخش می شود یا کپی برداری قطع می شود. اطلاعات بیشتر درباره فناوری Cinavia در مرکز آنلاین اطلاعات مشتری Cinavia به آدرس http://www.cinavia.com موجود است. برای درخواست اطلاعات بیشتر در خصوص Cinavia، یک کارت پستی به آدرس پستی خود برای Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA ارسال کنید.

حقوق کپی برداری و علامت های تجاری

- این سیستم با Dolby* Digital و رمزگشای فراگیر ماتریکس تطبیقی Dolby Pro Logic و DTS** Digital Surround System همراه است.
  - * تحت مجوز Dolby Laboratories ساخته شده اند. Dolby، Pro Logic و علامت double-D علامت های تجاری Dolby Laboratories هستند.
  - ** تحت مجوز و شماره های حق ثبت ایالات متحده: 5,956,674؛ 5,974,380؛ 6,226,616؛ 6,487,535؛ 7,212,872؛ 7,333,929؛ 7,392,195؛ 7,272,567 و دیگر حقوق ثبت ایالات متحده و سراسری صادر شده و در دست بررسی ساخته شده اند. DTS-HD، علامت، و ترکیب DTS-HD و علامت آن، تماما علامت های تجاری ثبت شده DTS, Inc. هستند. محصول شامل نرم افزار می شود. DTS, Inc. ©. کلیه حقوق محفوظ است.
- این سیستم دارای فناوری High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) می باشد. عبارت های HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface و آرم HDMI علامت های تجاری یا علامت های تجاری ثبت شده HDMI Licensing LLC در ایالات متحده و سایر کشورها هستند.
- Java علامت تجاری Oracle و/یا شرکت های وابسته به آن است.
- "آرم DVD" علامت تجاری DVD Format/Logo Licensing Corporation است.
- "Blu-ray Disc"، "Blu-ray"، "Blu-ray 3D"، "BD-LIVE"، "BONUSVIEW" و آرم ها علامت های تجاری Blu-ray Disc Association هستند.
- علامت های "Blu-ray Disc"، "DVD+RW"، "DVD-RW"، "DVD+R"، "DVD-R"، "DVD VIDEO" و "CD" علامت های تجاری هستند.
- "Super Audio CD" یک علامت تجاری است.
- "BRAVIA" علامت تجاری Sony Corporation است.
- آرم "AVCHD 3D/Progressive" و "AVCHD 3D/Progressive" علامت های تجاری Panasonic Corporation و Sony Corporation هستند.
- "XMB" و "xross media bar" علامت های تجاری Sony Corporation و Sony Computer Entertainment Inc. هستند.

هشدار

دستگاه را در یک فضای محدود مانند قفسه کتاب یا کابینت توکار نصب نکنید.
برای کاهش خطر آتش سوزی، روزنه های تهویه هوای دستگاه را با روزنامه، سفره، پرده و دیگر وسایل نپوشانید.
دستگاه را در معرض منابع دارای شعله باز (برای مثال شمع های روشن) قرار ندهید.
برای کاهش خطر آتش سوزی یا شوک الکتریکی، این دستگاه را در معرض مایعات در حال چکیدن یا پاشیده شدن قرار ندهید، و از قرار دادن چیزهایی که با مایعات پر شده اند مانند گلدان بر روی دستگاه اجتناب کنید.
باتری ها یا دستگاه ها را در حالیکه باتری درون آنها قرار دارد در معرض حرارت زیاد برای مثال نور آفتاب و آتش قرار ندهید.
برای اجتناب از آسیب، این دستگاه باید طبق دستورالعمل های نصب بطور ایمن به کف/دیوار وصل شود.
این دستگاه فقط برای استفاده در داخل ساختمان است.

احتیاط

استفاده از تجهیزات نوری با این محصول آسیب به چشم را افزایش می دهد.
زیرا نور لیزر استفاده شده در این Blu-ray Disc/DVD Home Theatre System برای چشم ها مضر است، سعی نکنید محفظه را باز کنید.
برای سرویس فقط به افراد واجد شرایط مراجعه کنید.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYNENE.
VARNING	KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALTISTAMISTA.
警告	打开时有第3R类可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3R類可視及不可視雷射輻射，避免眼睛直接暴露.

بخش دریافت کننده این دستگاه بعنوان یک محصول CLASS 3R LASER طبقه بندی می شود. هنگام باز شدن محفظه محافظت از لیزر، اشعه های قابل رؤیت و غیر قابل رؤیت ساتع می شوند، مراقب باشید چشم شما در معرض تابش مستقیم قرار نداشته باشد.
این علامت در زیر بدنه قرار دارد.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

این دستگاه بعنوان یک محصول CLASS 1 LASER طبقه بندی می شود. این علامت در زیر بدنه قرار دارد.

در دستگاه اصلی

پلاک اسم در سطح خارجی پایین دستگاه قرار دارد.

کابل های توصیه شده

برای اتصال به کامپیوترها و/یا وسایل جانبی، از کابلها و اتصالاتی با محافظ مناسب و دارای اتصال زمین استفاده کنید.

در مورد منبع برق

- تا زمانی که دستگاه به پریز برق متناوب وصل باشد اتصال آن از منبع برق اصلی قطع نمی شود حتی اگر خود دستگاه خاموش شده باشد.
- چون از دوشاخه اصلی برای قطع اتصال دستگاه از برق اصلی استفاده می شود، دستگاه را به یک پریز برق متناوب که به راحتی قابل دسترسی است وصل کنید. به محض مشاهده هر چیز غیرعادی در دستگاه، فوراً دوشاخه اصلی را از پریز برق متناوب جدا کنید.

4-456-337-**22**(1)

SONY

Blu-ray Disc™/ DVD Home Theatre System

دستورالعمل های راه اندازی

Le logiciel de ce système peut être mis à jour à l'avenir. Pour plus d'informations sur les mises à jour disponibles, accédez à l'adresse URL suivante.

ممکن است نرم افزار این سیستم در آینده به روز شود. برای یافتن جزئیات نسخه های به روز موجود، لطفاً از آدرس اینترنتی زیر دیدن نمایید.

http://www.sony-asia.com/section/support

http://www.sony.net/

4456337722 (1)

©2013 Sony Corporation Printed in Malaysia